



Informazioni su questo libro

Si tratta della copia digitale di un libro che per generazioni è stato conservata negli scaffali di una biblioteca prima di essere digitalizzato da Google nell'ambito del progetto volto a rendere disponibili online i libri di tutto il mondo.

Ha sopravvissuto abbastanza per non essere più protetto dai diritti di copyright e diventare di pubblico dominio. Un libro di pubblico dominio è un libro che non è mai stato protetto dal copyright o i cui termini legali di copyright sono scaduti. La classificazione di un libro come di pubblico dominio può variare da paese a paese. I libri di pubblico dominio sono l'anello di congiunzione con il passato, rappresentano un patrimonio storico, culturale e di conoscenza spesso difficile da scoprire.

Commenti, note e altre annotazioni a margine presenti nel volume originale compariranno in questo file, come testimonianza del lungo viaggio percorso dal libro, dall'editore originale alla biblioteca, per giungere fino a te.

Linee guida per l'utilizzo

Google è orgoglioso di essere il partner delle biblioteche per digitalizzare i materiali di pubblico dominio e renderli universalmente disponibili. I libri di pubblico dominio appartengono al pubblico e noi ne siamo solamente i custodi. Tuttavia questo lavoro è oneroso, pertanto, per poter continuare ad offrire questo servizio abbiamo preso alcune iniziative per impedire l'utilizzo illecito da parte di soggetti commerciali, compresa l'imposizione di restrizioni sull'invio di query automatizzate.

Inoltre ti chiediamo di:

- + *Non fare un uso commerciale di questi file* Abbiamo concepito Google Ricerca Libri per l'uso da parte dei singoli utenti privati e ti chiediamo di utilizzare questi file per uso personale e non a fini commerciali.
- + *Non inviare query automatizzate* Non inviare a Google query automatizzate di alcun tipo. Se stai effettuando delle ricerche nel campo della traduzione automatica, del riconoscimento ottico dei caratteri (OCR) o in altri campi dove necessiti di utilizzare grandi quantità di testo, ti invitiamo a contattarci. Incoraggiamo l'uso dei materiali di pubblico dominio per questi scopi e potremmo esserti di aiuto.
- + *Conserva la filigrana* La "filigrana" (watermark) di Google che compare in ciascun file è essenziale per informare gli utenti su questo progetto e aiutarli a trovare materiali aggiuntivi tramite Google Ricerca Libri. Non rimuoverla.
- + *Fanne un uso legale* Indipendentemente dall'utilizzo che ne farai, ricordati che è tua responsabilità accertarti di farne un uso legale. Non dare per scontato che, poiché un libro è di pubblico dominio per gli utenti degli Stati Uniti, sia di pubblico dominio anche per gli utenti di altri paesi. I criteri che stabiliscono se un libro è protetto da copyright variano da Paese a Paese e non possiamo offrire indicazioni se un determinato uso del libro è consentito. Non dare per scontato che poiché un libro compare in Google Ricerca Libri ciò significhi che può essere utilizzato in qualsiasi modo e in qualsiasi Paese del mondo. Le sanzioni per le violazioni del copyright possono essere molto severe.

Informazioni su Google Ricerca Libri

La missione di Google è organizzare le informazioni a livello mondiale e renderle universalmente accessibili e fruibili. Google Ricerca Libri aiuta i lettori a scoprire i libri di tutto il mondo e consente ad autori ed editori di raggiungere un pubblico più ampio. Puoi effettuare una ricerca sul Web nell'intero testo di questo libro da <http://books.google.com>

COLUMBIA LIBRARIES OFFSITE



CU55140718

887;Sce7

Caratteristiche del

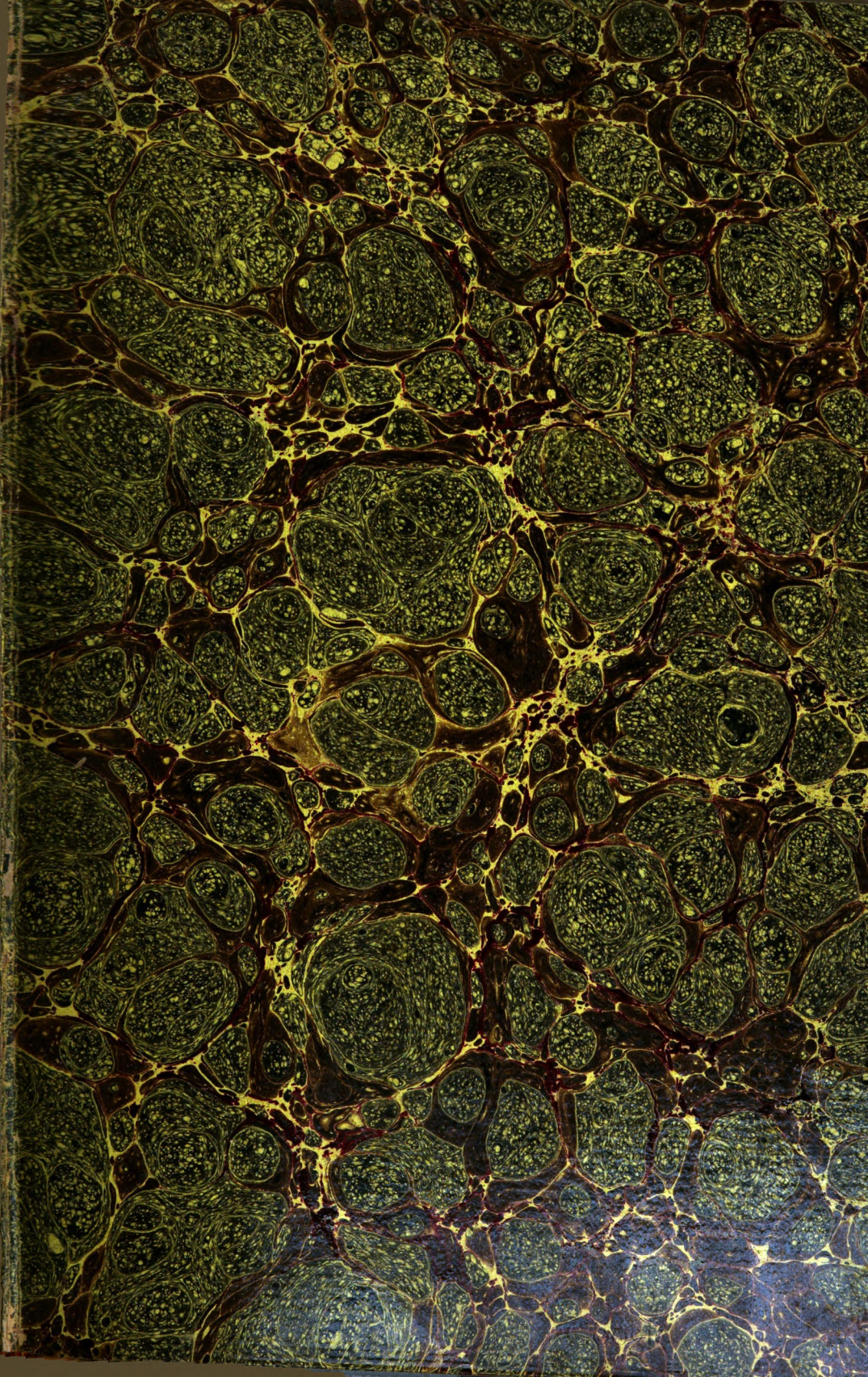
887

Sce7

Columbia University
in the City of New York.
Library.



Special Fund
1896
Given anonymously.



FRANCESCO SCERBO

— COLUMBIA
COLLEGE
LIBRARY. N. Y.

CARATTERISTICHE

DEL GRECO E DEL LATINO



FIRENZE

LOESCHER & SEEGER

—
1893

ALBANO
BELLIO
M. M. V. S. S. S.

L'Autore si riserva tutti i diritti sulla proprietà letteraria.

STABILIMENTO TIPOGRAFICO FIORENTINO
Firenze, Via S. Gallo, 33.

17 3 46 9m

PREFAZIONE



I. Come indica lo stesso titolo posto in fronte a questo schizzo comparativo, si noteranno solo i tratti generali e più importanti che riflettano la fisionomia tipica delle due lingue classiche, mirandosi qui più alla sintesi dei principii che alla disamina analitica dei fatti minuti, con lo scopo speciale di rilevare non solo le somiglianze, le quali in lingue tanto affini si scuoprono quasi da sè, ma anche le differenze, che sono più difficili a discernere alla prima.

L'idea di questo lavoro mi fu suggerita dall'articolo del Pott pubblicato nella KZ. (XXVI p. 113 seg.), che ha per titolo: « Latein und griechisch in einigen ihrer wichtigsten lautunterschiede ». Vero è che poi il soggetto mi si cambiò non poco tra le mani, in modo che il titolo non sembri corrispondere più alla cosa. Ma chi ben guardi, non solo nelle considerazioni generali che ho fatte precedere a modo d'introduzione all'intera trattazione, ma anche in tutto il rimanente del lavoro ho avuto sempre precipua cura di rilevare le principali e più importanti differenze delle due lingue.

Io non ho minimamente la pretensione di dire cose nuove e peregrine o di far opera in servizio dei glottologi. Il mio scopo è di gran lunga più modesto, giacchè non ho mirato ad altro che a divulgare, tra la gioventù studiosa, che non attende di proposito alla glottologia, le più sicure e necessarie

JUN 26 1896 Westermann 78 250

223562

nozioni della grammatica comparata. Sotto tal rispetto spero di non aver fatto opera al tutto vana, non tanto per i pregi che possa avere questo qualsiasi libro, quanto per la scarsezza di simili lavori nel nostro paese.

Per questo nostro speciale intento di dare alla presente trattazione uno svolgimento intelligibile anco alle persone non provette negli studi glottologici, qua e là abbiamo a bella posta sacrificato il rigore scientifico alla comodità, quando ci è parso che ciò non nuocesse alla verità della cosa. Soprattutto non abbiamo stimato utile o necessario di mutare ordine o nome a certi fatti, i quali già hanno, per così dire, ricevuta la sanzione dai vecchi trattati di glottologia.

Così a noi pare che, praticamente parlando (se pure di pratica in simili materie può ragionarsi), la vecchia teoria del *guna* (rinforzo organico delle vocali) renda più facilmente ragione del dittongo di $\lambda\epsilon\acute{\iota}\pi-\omega$ $\varphi\epsilon\acute{\upsilon}\gamma-\omega$, *deic-ō dīc-ō douc-ō* (**deuc-ō*) *dūc-ō*, di quel che non faccia il considerare tali forme come le vere radici e $\lambda\iota\pi-$ $\varphi\upsilon\gamma-$, *dīc-* *dūc-* quali affievolimenti.

E tanto più in questo caso abbiamo obbedito alle ragioni dell'opportunità, in quanto che lo spiegare la cosa in un modo o nell'altro riguarda più la speculazione astratta che non una più pronta e retta intelligenza dei fatti glottologici.

Ma noi anche dal lato teorico oseremmo difendere la tanto famosa e adesso tanto invisa dottrina del *guna*. Ed eccone le nostre umili ragioni, alle quali naturalmente non diamo più importanza che esse non meritino.

Supposto che la *forma forte* sia prodotta dalla posizione dell'accento (cf. s. *é-mi* accanto a *i-más*), non vediamo perchè si debba attribuire all'essenza della radice ciò che dipende da una accidentalità della flessione. Così la radice 'leccare' è *rih* nel vedico *rih-ā-mi*; *leh* in *lēh-mi* del sanscrito comune. La radice, secondo noi, deve concepirsi come un che astratto e immuta-

bile. E a noi sembra più incongruente e difficile il supporre che *ei* (o *ey*) 'andare' perda il suo *e* di quel che *i* diventi *ei*, qual si sia del resto la ragione di cotesto dittongo. Ciò che è parte sostanziale d'una cosa non può perdersi; laddove niente è più ovvio che l'accrescimento (organico o meccanico, qui non monta) d'un corpo semplice. Almeno ciò è secondo la natura delle cose.

Poi bisogna notare che la forma forte della radice diventerebbe imbarazzante, attesochè le due lingue classiche (massime il latino) spesso non mostrano il dittongo. Un **bheidh* agevolerà la spiegazione di $\pi\epsilon\iota\theta-\omega$ *fīd-ō* = *feid-ō*; ma *fi-n-d-ō fīd-ī* (cf. s. *bhi-ná-d-mi*) diventerà forse più chiaro e facile mediante **bheid*? Noi non lo crediamo. Come non crediamo che la radice *i* 'andare', a volere essere coerenti, si possa addurre sotto una forma diversa dal suff. *-i-*, che come il verbo *i-* è suscettivo d'incremento: cf. gr. $\epsilon\chi-\epsilon\omega\varsigma$ = * $\epsilon\chi-\epsilon j-\omega\varsigma$ da $\epsilon\chi-\iota-\varsigma$. Eppure nessuno, che noi sappiamo, si è sognato di parlare d'un suffisso *-ei-*.

Per quel che a noi pare, si può ben concepire la forma debole senza la forte, come mostra soprattutto il latino (cf. *fīd-pis-* di *fi-n-d-ō pi-n-s-ō* = s. *bhi-ná-d-mi pi-ná-s-mi*), ma non la forte senza la debole; onde segue che quest'ultima è la più necessaria e comune.

L'argomento del De Saussure (Mém. 124), che cioè se *pat* di *pát-a-ti* (cf. gr. $\pi\acute{\epsilon}\tau-\epsilon-\tau\alpha\iota$) non si può chiamare *guna* di *pt.* (s. *pa-pt-ús*, gr. $\epsilon-\pi\tau-\acute{\omicron}-\mu\eta\nu$), non si può neanche dire che *bódh-a-ti* $\pi\epsilon\acute{\omicron}\theta-\epsilon-\tau\alpha\iota$ sia *guna* di *budh* $\pi\upsilon\theta$, ci sembra più specioso che convincente.

In tutte le grammatiche sanscrite, compresa quella di Whitney (1889), le radici in *i* e *u* sono addotte nella forma debole; le forme in *ē* (*ai*) *ō* (*au*) appajono affette di *guna*. La grammatica sanscrita mal s'intenderebbe, se si mutasse tal con-

cezione delle radici. Ora nella scienza deve regnare armonia in tutte le sue parti, e però non si capisce come mai ciò che è ben detto o almeno sembra praticamente opportuno in una lingua, diventi improprio in un'altra. Colui che ha studiato il sanscrito, si è familiarizzato con la teoria dell'incremento delle vocali *i u*, di modo che gli riesce facile applicare la stessa terminologia al greco e al latino.

Quanto poi alla priorità di *ei eu* su *i u*, non sappiamo chi possa essere tanto ardito di sostenere sul serio che i primi suoni proferiti fossero realmente i dittongati e non le vocali semplici.¹

Così ancora non abbiamo fatta distinzione tra *velari* senza labializzazione e quelle labializzate, ma abbiamo attribuita la natura di velari solo alle ultime (*πο-βορ*-, lat. *quovor-* = **kvo-* **gvor-*), per non ingenerare confusione nelle menti di coloro, che non hanno piena cognizione del sanscrito e del zendo, che spesso sono l'unico criterio alla distinzione. Le gutturali di *κραινω* *creō* non tradiscono in sé veruna proprietà dell'originaria velare, la quale ci è provata dal *kar* 'fare' del sanscrito e del zendo. Anzi talvolta la lingua stessa è incerta su tal riguardo. La rad. *gen* 'generare' contiene la schietta gutturale, come mostra il z. *zan*, ma il nome 'femmina' (certo ricavato dalla stessa radice) nel z. *gh(e)na jeni* (cf. Hübschmann in KZ. XXIII, 388), nel s. *gnā*, nel gr. *γονή* = **γFηνā*² ci presenta la velare (*gv*). In *κύκλος* ambo le gutturali sono velari (cf. s. *cakrá-* 'ruota, cerchio') da una forma fonda-

¹ Noi crediamo che si sia detto prima 'neve' cioè **snighv* = gr. *νίψ-α* (acc.) e lat. *nix* (**ni(gh)v-is*), che non 'nevicare' cioè **sneighv* = gr. *νείψ-ε*: (per la grafia *νείψε*: in luogo di *νίψε*: cf. Io. Schmidt Voc. I 134). Similmente *duc-s* ci sembra anteriore a **deuc-ō* *douc-ō* *duc-ō*, come il s. *dr̥ṣṇú-s* 'ardito' è da supporre preesistente al v. *dr̥ṣṇú-mi*. Ma ciò sia detto per incidente.

² Questa ricostruzione non è soltanto giustificata dalla forma beotica *βανά*, ma anche dall' *ν* di *γονή*, il quale è un risultato della gutturale velare: cf. *νόξ* = **nok-t* (cf. s. *nákti-* e lat. *noc-t(i)-*).

mentale **qeqlo-*, il cui riflesso regolare in greco sarebbe stato **τεπλο-* (o **τεκλο-*), se l'*υ*, che come in *γωνή* è un prodotto della velare, non n'avesse impedito lo svolgimento fonetico normale. Noi dunque non abbiamo creduto nè necessario, nè opportuno di troppo sottilizzare in siffatta delicata e talora abbastanza vaga materia.

II. Il dativo pl. dei temi in -o- d' ambedue le lingue da noi è stato spiegato alla maniera in cui l' intesero i vecchi glottologi, cioè come locativo e non quale strumentale = s. -*āis* (*āgvāis*)¹.

Secondo noi, checchè ne dica l' Osthoff (M. U. II, 57), dal loc. si deriva naturalissimamente il dativo e lo strumentale, come prova, tra le altre cose, il locativo-dat.-strum. pl. dei temi in cons. (*ποσί*); mentre dallo strumentale non sappiamo come si possa dedurre il dativo.

Nè poi l' Osthoff nè altri ci ha convinto che -*āis* (-*ωις*) possa dare in greco altro che -*φς*, come -*φ* = -*āi* del dat. sg. Tutti i casi allegati in sostegno di tal legge fonetica, come *βοῦς* (supposto da **βωυς*), *Ζεῦς* (= *Ζηυς*? cf. Mém. Soc. Ling. VI, 112). *πλεῖστος* (dato che sia veramente per **πληιστος*: cf. M. U. II, 58) e simili non sono assolutamente identici. Noi domandiamo un -*ωις* al tutto uguale (cioè un altro -*āis* sanscrito), che si sia mutato in -*οις*.

Se *ἵπποις* da **ἵπποις* non è chiaramente nè sicuramente provato, in latino **equōis* che si faccia *equōis* e quindi regolarmente *equīs* (cf. *equī* = *equōi*) è cosa di gran lunga più incerta. Ora *equīs* non si può separare da *ἵπποις*.

Spiegando il dat. *ἵπποις* mediante **ἵπποις*, bisognerebbe dividere questo caso non solo da *ὁδοις* 'sulla via', *ὤμοις* 'sulle spalle', ma anche da *ποσί*. Come si può concepire che la lingua solo nei temi in -o- abbia sentito il bisogno d'un caso speciale

¹ Si noti che Bopp, il quale aveva già ravvicinato *āgvāi-s* a *ἵπποις*, dopo preferì l'altra spiegazione: cf. Gram. comp. § 250-251.

per le relazioni del dat. e strum., di cui fa a meno nella 3ª decl.?¹ In latino poi mancherebbe il corrispondente di ἵπποις = ἵπποισι, cioè il locativo, giacchè difficilmente si vorrà sostenere che in *equīs* si nasconda un doppio caso, vale a dire **equōis* e **equōis*.

Ma poi per qual ragione ἵπποις 'ai cavalli, per i cavalli' non sarebbe una semplice variante di ἵπποις 'nei cavalli'? Se la difficoltà è nella caduta di ι, essa sparisce quando si ammetta, come fa Brugmann (Grundriss II, § 356), una forma in -s e l'altra in -σι². Confessiamo di non vedere quale altra seria obbiezione si possa elevare contro la vecchia teoria, che considera il dat. pl. dei temi in -ο- come locativo. In questo modo si toglierebbero tre difficoltà: una relativa al senso; una fonetica; l'altra morfologica, giacchè il greco non presenterebbe nei soli temi in -ο- un caso di più e in una forma tale da confondersi necessariamente col locativo (ἵπποις = ἵπποισι e ἵπποις = ἀρνῆις), mentre nei temi in cons. la lingua si sarebbe contentata del solo locativo per i tre uffici diversi di locativo, di strumentale e di dativo. Da ultimo non si separa il greco dal latino, il quale così ha il suo locativo pl. (come ha quello singolare), con perfetta equazione fonetica tra ἵπποις e *equīs*.

Anche in altri casi lo strumentale è spesso invocato dai glottologi là ove noi non vediamo se non un semplice locativo, come in *quī* 'come': cf. *hīc* (*hei-c*) 'qui'.

III. Nelle ricostruzioni delle forme primitive siamo stati as-

¹ Anche nella 1ª decl., poichè essa originariamente ha solo il tipo locativo χώρῃ-σι (cf. ὤρῃ-σι ἑρῃ-σι); le forme in -ησι: -ης (ioniche ed omeriche) sono svolgimenti posteriori nati più o meno sotto l'influsso di ἵπποισι ἵπποις; al tutto analogica dell'ultima forma è la desinenza attica -αις, che in Omero manca pressochè intieramente (se ne hanno tre soli esempi: θεῶν ἀνδρῶν πάσας: cf. Od. V, 119; XXII, 471; Il. XII, 284).

² Del resto a p. 91 s' accenna una probabile cagione del dileguo dell' ι di -σι, la quale riposerebbe sull' elisione a causa dell' apostrofo. Circa l' obbiezione che accampa l' Osthoff (MU. II 55), che cioè non cadendo l' ι: del locativo dei temi in cons., non può neanche sparire in ἵπποισι; cf. p. 90 nota 1.

sai riserbati; poichè a noi pare che su ciò i glottologi abbiano spesso ecceduto i limiti del giusto e del necessario. Così non abbiamo spinto il rigorismo fonetico da creare una infinità di forme supposte teoricamente regolari contro alle reali anomale, come **ēsis* 'voi mangiate' per *ēstis* (cf. Brugmann Grundriss, I, § 501, Ann. 2); **ποιμών* = *ποιμήν* (G. Meyer Gr. Gr. § 513); **péd-i* = *ποδ-ι*, **pd-ós* **pd-és* per *ποδ-ός* *ped-is* (V. Henry Précis de Gram. comp. p. 237); **πασι* **κωσσι* = *κωσι* (Brugmann Grundriss, II § 361)¹.

Qua e là abbiamo fatto anche noi alcune ricostruzioni fonetiche e morfologiche, ma solo allorchè il bisogno quasi ci costringeva a ristabilirle. Così, per es., avendo detto che il tema pronominale *so-* è proprio del nom. sg. m. (gr. *ὁ* = s. *sa*) era naturale che avvertissimo come il latino *is-te* sia irregolare, l'analogia richiedendo **is-se* o **is-so-*. Similmente la forma solitaria *φρασί* (dat. pl di *φρήν*) usata da Pindaro ci ha suggerita l'osservazione che essa è più regolare di *φρεσι* foggiato su *φρέν-ες*, attesoche l'*α* di *φρασί* sia la risoluzione della *nasalis η* (**φρη-σι*). Ciò ci ha dato l'occasione di notare che *ἄκμοσι* *ποιμέσι* stanno per un primitivo **ἄκμασι* **ποιμασι*: cf. **carnós* = *carnis* da noi allegato (cf. p. 74) affin di fare intendere la forma debole del latino (**carn-* accanto alla forte **carōn*: cf. gr. *κύων* *κυν-ός*). Ma ci siamo fermati qui.

IV. Abbiamo trascritto *v*, non *w*, come da alcuni si suole (cf. Henry Précis¹ de gr. comp.). Per noi quest'ultimo segno non solo è inutile, ma anche improprio, poichè così ad un suono ignoto (*w* è appunto attribuito alla lingua primitiva) si viene a dare un valore preciso e reale, quale è *w* inglese. In questi casi val meglio usare un segno al tutto convenzionale (come fa Brugmann

¹ Per avere una idea degli eccessi, in cui si spesso hanno dato i glottologi su tal riguardo cf. KZ. XXVIII 276 seg. In questa maniera poche forme reali della lingua resterebbero intatte.

con altri) che non adottare una lettera d'una lingua parlata. Ma poi per qual ragione si deve fare differenza tra *v* del s. *vah* e del lat. *veh-ō* e il *v* dell'indoeuropeo **vegh*? Il suono effettivo di lingue reali non dovrebbe essere una presunzione in favore dell'uguale suono della lingua originaria? Come e quando il sanscrito e il latino si staccarono dalla madre lingua, prendendo il suono *v*? E si sa realmente la vera pronunzia di questo *v* sanscrito, per non dire anche del latino? E che danno viene alla comparazione supponendo *v* anzichè *w*? Noi ci limitiamo a fare queste semplici domande, senza pretendere di nulla affermare¹.

V. Dobbiamo dare alcune spiegazioni su quanto è detto a p. 6-7 riguardo ai verbi supposti contratti in latino. Alcune cose sono già meglio chiarite e corrette nella trattazione del verbo. Confessiamo che siamo stati titubanti circa l'originaria desinenza della 1^a pers. sing. ind. pres. dei verbi tematici. Allorchè si stamparono quelle pagine, noi credevamo che *-mi* fosse stata l'unica ed universale desinenza della 1^a pers. sg. nei tempi primari. Nè possiamo dire veramente che adesso siamo al tutto convinti del doppio suffisso *-mi* e *-ō*; ma da ultimo abbiamo finito per abbracciare, provvisoriamente, la nuova teoria².

Dicendo dunque che *-ō* di *amō* (*ama-ō*) *audi-ō* è analogico di *leg-ō*, noi supponevamo **amā-mi*, che è appunto la forma ammessa da Job (cf. Mém. Soc. Ling. VI, 353). E in vero, *amā-s*,

¹ Come si vede, la nostra obbiezione mirerebbe non solo *w*, ma anche le altre maniere di trascrizione del *v*.

² Per ora non abbiamo agio da studiare meglio l'argomento. Questa teoria del primitivo *-ō* accanto a *-mi* propugnata pel primo dallo Scherer (Zur Gesch. d. deut. Spr.), la quale adesso è accettata dalla maggior parte dei glottologi, non ha convinto nè Curtius (cf. Verbum I² 42 seg.), nè il Bréal (cf. la sua trad. della gram. comp. di Bopp III, p. XLVII). Di fatti deve sembrare strano che i due suffissi pressochè identici *-nā-* *-no-* sieno trattati diversamente: δάμ-νῆ-μι: (δάμ-νᾶ-μι) δάκ-νω. Ideologicamente parlando poi non si capisce come la lingua solo nella 1^a pers. sg. pres. ind. si sia servita in origine d'una doppia desinenza, nè come *-ō* possa esprimere la 1^a persona.

che noi sosteniamo sempre che non contiene contrazione di sorta, conduce a **amā-mi*; altrimenti tra la 1^a pers. sg. e le rimanenti persone non sarebbe accordo.

Il Brugmann in sostanza conviene con noi, giacchè secondo lui *nā-s nā-mus plantā-s -ā-mus* annettono immediatamente la desinenza al tema verbale *nā-* (cf. s. *snā-ti*) *plantā-*; solo la 1^a pers. sg. avrebbe *-ā-jō*: **nā-(j)ō* **plantā-(j)ō*, onde *nō plantō* (cf. Grundriss II, p. 953-57) ¹. Se dunque in luogo di *-yo-* si ponga *-o-* per *-mi*, il quale risponda a *-s -t* (*plantā-s*), si ottiene **amā-ō* (cf. *amā-s*), come **da-ō dō* (**da-mi*) *ēd-ō* = **ed-mi* (cf. *ēs-t*). Una volta messi nella stessa linea *nā-s plantā-s*, *flē-s albē-s monē-s*, non vediamo la ragione perchè *plantō* si debba differenziare da *nō*, che secondo noi è per **nā-mi* **nā-ō*, come **da-ō* (non *da-(j)ō* = **da-mi*). Almeno in un caso non si può supporre *-yo-*, cioè in *ēd-ō*. Se dunque il primitivo *ād-mi* in latino appare *ed-ō*, con evidente analogia di *leg-ō*, anche in **da-mi* è avvenuta la stessa alterazione, cioè in luogo di *-mi* è subentrato *-ō*. Allora perchè *nō* si deve trarre da **nā-jō* e non da **nā-ō* pel primitivo **nā-mi*, cioè **snā-mi*? E se *plantā-s albē-s* sono assimilati a *nā-s flē-s*, cioè se i due ultimi tipi hanno influito sui primi, come mai *plantō* supposto = **plantā-jō* si dipartirebbe dall' analogia di **nā-ō*? Ma il più strano, secondo noi, è questo, che *nā-re*, mentre avrebbe scacciato *-yo-* in *plantā-s -ā-mus* ecc., avrebbe ricevuto esso stesso tale *-yo-* nella 1^a pers. sg. ind. (**nā-(j)ō*). Poi domandiamo se sia cosa naturale che *plantā-(j)ō* perda ogni vestigio di *-yo-* nelle altre persone, le quali non mostrano nè *y* nè *o*. Laddove se si ammette che l' *ō* di **plantā-ō* sia anorganico, è al tutto ovvio e

¹ Il B. dice che i verbi denominativi (*plantā-s*) hanno perduto *-yo-* in tutte le persone, ad eccezione della prima. E siccome *albē-s* (cf. gr. **φίλε-jes-ε*) in nulla si distingue da *monē-s* (causativo), seguita che anche i causativi non mostrerebbero più il primitivo *-yo-* (*-eyo-*) fuori della 1^a pers. sg. ind. pres. Non sappiamo come tutto questo che B. dice nella flessione del verbo, s' accordi con le supposte forme **stā-(j)e-s* = *stā-s*, *mone(j)ete* = *monēte*, che lo stesso glottologo pone nel I vol. § 134.

giusto ch'esso sparisca in *plantā-s* (non *plantā-i-s*, come *leg-i-s*), perchè la lingua, conservando le primitive desinenze (*-s -t -mus* ecc.), non sentì più il bisogno di mantenere l'*o* della 1^a pers. preso in prestito dalla 3^a conj., come abbandonò l'*-ō* dei verbi primari: *dō nō* (*ēd-ō*) accanto a *dā-mus nā-mus*.

Due fatti per noi son chiari: i verbi del tipo *plantā s monē-s albē-s* sono analogici di *nā-s flē-s* o almeno non si differenziano da questi nella flessione del tema del presente; l'*-ō* di **da-ō ēd-ō* sta in luogo di *-mī*, non di *-yo-*; dunque anche in **nā-ō *flē-ō* l'*-ō* sta in luogo di *-mī*, e conseguentemente **plantā-ō *albē-ō*.

Alla prova positiva se ne aggiunge una negativa, cioè la mancanza di fatti che ci attestino comechessia cotesto supposto *-yo-*. Se dunque, da una parte, le forme reali non ci mostrano *-yo-*; dall'altra, l'analogia di *nā-s flē-s*, su cui la lingua modellò *plantā-s albē-s*, esclude il detto suffisso, la conclusione per noi non è dubbia, che cioè il latino ha **plantā-ō* (con *-ō* della stessa origine di **da-ō ēd-ō*), non **plantā-jō*, il quale presenterebbe quest'altra difficoltà morfologica, cioè la perdita d'un elemento costitutivo della forma, quale sarebbe *-jo-*. Noi vorremmo vedere un'altra forma verbale, la quale mostri la propria caratteristica in una sola persona e la perda nelle altre. La legge fonetica (dato che veramente in latino un *-ā-jō* sia impossibile, come in greco) giustificherebbe il dileguo di *j* o *y*, non già dell'intero nesso *-jo-*.

Abbiamo detto che *amā- aūdī-* (cf. l. c.) contengono nell'*-ā-ī-* una latente contrazione di *amaja audiĵa*². Ora la vera caratteristica del suffisso è nell'*y* (*j*) di *-yo-*, giacchè l'*-o* è il comune

¹ *audi-u-nt* per noi conta ben poco; tanto meno *neunt doleunt* con qualche altro da noi allegati nel luogo citato. La forma arcaica *audi-bam* non è per **audi-ĵ-bam*, mentre *audi-ē-bam* è manifestamente analogico di *docē-bam*.

² Preghiamo il discreto lettore di condonarci questa reminiscenza della vecchia scuola, che inavvertentemente ci siamo lasciata sfuggire; diciamo il suff. *-ya-* in luogo di *-yo-*.

contrassegno di tutti i verbi tematici. Un *ama-y-(o)-* può contrarsi in *amā-*? Noi preferiamo l'altra spiegazione che siamo venuti esponendo. L'altra forma può intendersi per *-i-y-(o)-*: *audī* = **audi-y-(o)-*, quando non si voglia ammettere la teoria di Brugmann: *audī-s* = *farc-ī-s* (*farc-iō*: cf. § 132, 4).

Ma dove soprattutto scorgiamo la contrazione è in *docē-*, che secondo noi risale a **doc-ey-(o)-*. Tra **bher-o-* (φέρ-ω) e **bhor-ey-o-* (cf. φορ-έ(j)ω) non v'ha altra differenza che l'*-ey-* (eccetto, ben inteso, l'apofonia del causativo **bhor-*). Noi non vediamo come si possa intendere altrimenti l'*-ē-* di *docē-s*, ove per altro la contrazione non è più viva e mobile, ma irrigidita in quell'*ē* e però per tutto invariabile. Il denominativo *albē-s*¹ coincide con *docē-s*, sebbene esso originariamente sia formato mediante *-yo-*, non *-eyo-* (cf. φιλε-(j)ω). Come si vede, noi manteniamo intatta la nostra opinione d'escludere la contrazione in *amā-s docē-s audī-s*; solo spieghiamo un po' diversamente l'*-ā-* l'*-ē-* l'*-ī-* dei tre suddetti temi verbali².

VI. Nel por fine a queste nostre poche parole di preambolo dobbiamo fare una franca dichiarazione, che crediamo necessaria a nostra discolpa.

Questo lavoro, per ragioni che qui non accade rilevare, è dovuto uscire alla luce a un tempo determinato, anzi a un giorno fisso, mentre avevamo innanzi a noi un breve spazio per condurlo a termine. E tanta è stata la pressa che c'incalzava, che esso si dovè cominciare a stampare prima che le ultime parti fossero ben concette e divise. Di ciò altri ci muoverà aspro

¹ Nel § 5 *b* non appare bene la distinzione tra causativi e denominativi (derivati). Anche ciò adesso rettifichiamo.

² Noi eravamo arrivati a tal risultato col nostro solo discernimento; dopo abbiamo, a nostra grande soddisfazione, trovato che le nostre idee collimano in sostanza con quelle di Brugmann (anche con quelle di Job mediante il suo ipotetico **amā-mi* allegato); il nostro disaccordo da Brugmann consiste nello spiegare la 1^a pers. sg. ind., il che non ha veruna importanza per la nostra dimostrazione.

biasimo; noi a nostra giustificazione rispondiamo che ognuno nel mondo fa quello che può e che i casi impongono nelle vicende della vita. Date tali circostanze, erano inevitabili le imperfezioni, le lacune e le disuguaglianze nel piano generale del libro. Di qui è venuto anche che nel processo del lavoro abbiamo corrette non poche cose esposte innanzi, quando ci accadde di doverle nuovamente toccare. Soprattutto ci duole che l'assoluta mancanza di tempo ci abbia impedito di sviluppare meglio la trattazione del verbo, come anche di fare un indice analitico della materia. È dunque questo un abbozzo di ciò che potrà essere assai migliorato e ampliato in una ristampa, se il favore che il primo saggio incontri, ci incoraggerà di farla. Intanto per ora si riguardi la nostra buona intenzione e si tenga un po' conto della nostra fatica, la quale tanto è stata più improba, quanto più è stata breve di tempo.

E ben a ragione noi questo diciamo, in quanto che dai nostri sacrifici durati per gli studi non altro finora abbiamo raccolto che amarezze e disillusioni. Non è dunque petulanza nè stolta presunzione la nostra, se dai glottologi d'Italia umilmente domandiamo che con discreto e benigno giudizio sieno finalmente un po' riconosciute le nostre fatiche, le quali se non hanno partorito grandi frutti, son state per lunghi anni tenaci e tetragone alle avversità d'uomini e di cose. E anche questo senza vana jattanza, ma neppur non senza un po' di fierezza d'animo diciamo, che, abbandonati a noi stessi e costretti a provvedere ai quotidiani bisogni della vita, abbiamo avuta la costanza e l'annegazione d'attendere a svariati e severi studi orientali e linguistici, d'alcuni dei quali abbiamo dati non al tutto spregevoli saggi.

Firenze, 18 settembre 1893.

F. SCERBO

CORREZIONI E AGGIUNTE

N.B. Le parentesi semplici indicano la parola errata;
le parentesi quadre le note critiche, con cui s'illustra il testo.

- Pag. 2 nota 1 [νόμα non è unico esempio d'abbreviamento di $\bar{\alpha}$ nel voc.,
come potrebbe desumersi dall'espressione *affatto singolare*:
cf. $\kappa\omicron\upsilon\rho\alpha$ con qualche altro].
- > 7 lin. 6 [l'osco *stalet* è un ottativo formato mediante $-y\bar{e}-$ e però non
ha nulla che fare con $*st\bar{\alpha}-(j)e-s$].
- > 10 > 17 [ἐγερ- è stato supposto anche da $*\bar{\epsilon}\chi-\gamma\epsilon\rho-$].
- > 10 > 19 ($*onmat$) $*onmn-t$.
- > 10 > 26 ($-am$) $-*\eta$.
- > 11 > 10 [ὅ di $\pi\epsilon\varphi\bar{\upsilon}\bar{\alpha}\tau$ sarà piuttosto dovuto alla forma debole].
- > 10 > 30 ($*bhanghu$) $*bhng hu$.
- > 11 > 22 [cf. p. 100, nota 1].
- > 13 > 12 dopo *liquida* da aggiungere: o da nasale *m n*.
- > 15 > 34 [va cancellato *istol*].
- > 20 > 19 ($-\bar{a}t$) $-\bar{o}d$.
- > 26 > 18 [$s-i-s$ non è contrazione di $-i\bar{e}$ di $s-i\bar{e}-s$, ma la forma debole
della caratteristica dell'ott. è passata nel sing.: cf. § 135].
- > 27 > 6 (δύω) δύο.
- > 31 > 19 [l'ο di νόξ è dovuto alla velare: cf. s. *nákti-*].
- > 32 > 27 [γ nato da compenso è dialettale, come $\chi\eta\lambda\iota\omicron\iota$, arcad. $\gamma\eta\nu\alpha$ =
 $*\bar{\epsilon}\sigma-\nu\alpha$: nell'attico e per compenso s' allunga in ϵ].
- > 41 > 12 (*bhidh*) *bhid*.
- > 42 > 16 ($\omicron\delta\delta\alpha\rho$) $\omicron\delta\theta\alpha\rho$.
- > 47 > 5 [oltre $\omicron\iota\sigma\theta\alpha$ non vi sarebbe che $\gamma\eta\sigma\theta\alpha$, se pure questa è un
perfetto § 143: l'espressione del testo non è dunque esatta].
- > 49 > 6 [$*\tau\epsilon\tau\epsilon\alpha\rho\epsilon\varsigma$ ha dato $\tau\epsilon\sigma\sigma\alpha\rho\epsilon\varsigma$, con $\sigma\sigma = \sigma\epsilon = \tau\epsilon$: cf. $\sigma\acute{\epsilon} = \tau\epsilon\epsilon$].
- > 65 > 17 (*juventūs*) *juventās*.
- > 81 > 30 [va tolto $*\omicron\bar{\upsilon}\tau\omega\tau$].
- > 88 > 6 ($-\bar{o}-$) $-o-$.
- > 94 > 27 (*si quis*) *si quis*.

I FONOLOGIA

CAPO PRIMO

Nozioni generali

A) VOCALI

1. Il vocalismo greco è più ricco, più delicato e vario, ritraente più la freschezza e l'agilità dei suoni primitivi; il vocalismo latino ci appare meno armonioso e snello od integro e un po' più incerto, sebbene in ciò le due lingue sorelle non si mostrino così differenti come nel sistema delle forme grammaticali. Si osservino in proposito alcuni pochi esempi: εἶσ-ι(ν) 'egli va' = *εἶ-τι, con il dittongo *ei* della forma *forte* (valevole pel solo singolare) e *i* finale conservato, ma ἵ-μεν (per *ἰ-μέν), conforme al s. *ě-ti ě-más*), mentre il latino ha solo *ī-t* = *ei-t* (più tardi *it*) *ī-mus* con *ī* immutato in ambedue i numeri; *χώρᾱ* accanto a *terrā*; κλέπ-τ-ω κέ-κλοφ-α ἐ-κλάπ-ην con triplice coloramento della vocale radicale (ma cf. lat. *clep-o clep-si clep-tum*); δείκ-ν-ο-μι allato a *dīco* = *deico* (cf. *dūco* = *douco deuco* di fronte a *φείδω*); φίλεε φίλέητε φίλει φίλητε, ma *docē-s docē-tis* con *docē-* invariabile nel tema del pres. (e così per tutto nei verbi contratti o derivati); *artu-bus* accanto a *fructi-bus, ignem* (t. *igni-*); *volt* e *vult*; *verto* (arcaico *vorto*); *optumus lacruma* (poi anche *optimus lacrima*); *equōs* (arc.) e *equus*; laddove il greco (intendiamo naturalmente il greco comune) in casi simili mostra vocale fissa: cf. νέκω-σαι(ν) (Om.) da νέκω-ς, δάκρυα, πόλι-ν, ἵππο-ς.

Da ciò si vede come il latino abbrevi facilmente le vocali lunghe finali, soprattutto *ā* ed *ō* (cf. *legō* = λέγω, poi fatto *legō*, non che *amā rogā cavē tenē* dei comici: cf. Neue Formenlehre II, 435). *Forida*: i dittonghi in un suono semplice, e mostri più rigida la vocale radicale. Egli è vero che arcaicamente i suoni vocali appaiono meglio conservati: *terrā* (nom. sg.) *terrāi* 'della terra', *arāt* Plaut. Asin. 874, *habēt* Trin. 206 (cf. R. Kühner Ant. Gr. d. Lat. Spr. § 15, 10), *deico*, *feida* = *fida*, *foideratei*, *abdoucit* (ma per *ei* delle antiche epigrafi, che assai volte non rappresentano se non le vocali semplici lunghe *i* ed *ē*, cf. § 39, 4 Oss.). D'altra parte, il greco stesso non è affatto alieno dall'abbreviare *ā* finale dei femminini, ma tale accidente è pressochè circoscritto a -ia: τράπεζα (*τετραπεζια), μᾶζα = *μαζια, πλατεῖα = *πλατε(F)ια, χάλαζα = *χαλαδία, στῆρα = στερια (cf. στερός = στερ-ιος: lat. *ster-ilis*), γλῶσσα = *γλωχια, ὄσα 'grido, voce' (*φοκια: cf. lat. *vox*), δία (poetico) = *διφια, μέλισσα = *μελιτια, εὐθύνα (poi anche εὐθύνη) = *εὐθυνια *εὐθυοννα, νῆσσα (dor. νᾶσσα) = *νᾶτια (cf. lat. *anat-* e s. *ātī-*), πᾶσα = *παντια, φέρουσα = *φεροντια, εὔνοια: cf. νόμᾱ voc.¹ Ma anche πρεσβεία (presso i gram. anche proparos-sitono: cf. Etym. M. 687, 3), αἰκία λεία: cf. om. κίση κνίσση (= κνιδ-ια? cf. *nidor*) allato a κνῖσα κνίσσα.²

Nelle sillabe radicali il latino si è serbato più fedele alla lunghezza originaria delle vocali: *dōnum* = s. *dā-na-m* (cf. gr. δῶ-ρον), *mā-ter* = μήτηρ dor. μάτηρ (s. *mātā*), *nāvis* accanto al gr. νη-ός (gen.) dor. νᾶ-ός = νᾶF-ος (cf. s. *nāūs*), *cōs* (t. *cōti-*) accanto a κῶ-νος (cf. s. *ḡā* 'aguzzare'), ἰός (*Fισος) *vīrus* = *vīsos, ἄδύς (dor.) 'dolce' = *suāvis* (*svā(d)u-i-s), *sēmi-* = ῥμι- (s. *sāmi-*), *plāga* = πληγή, *fūmus* e θυμός (s. *dhūmā-s*), *nō-ti-on-* = γνῶ-σις: cf. *cēra* e κηρός, *fāgus* φηγός.

2. Il numero delle vocali semplici è uguale nelle due lingue, comechè la scrittura greca ne mostri due di più, cioè

¹ Questa forma poetica, che in modo affatto singolare mostra *ā* breve, è importante a segnalare, in quanto che fa riscontro ad alcuni vocativi vedici in *ā* da fem. in *ā*: cf. Benfey Voll. Gram. § 721.

² Inesplicite resterebbero alcune forme quali τὸλμα μέριμνα: l' Osthoff (MU. II, 199) le crede forme analogiche.

ē ed o (η ω) che la difettiva grafia latina confonde con le corrispondenti brevi, come il greco stesso fa con α ι υ, che valgono anche per le loro lunghe. Ma dal lato fonetico importa notare come il greco abbia turbato il suono u in ü (y); ma in un tempo più remoto anche υ ha dovuto suonare come lo schietto u del latino. Di ciò fanno fede, tra le altre cose, i dittonghi αυ ευ ου. Egli è chiaro che da aii eü non sarebbero potuti nascere nè av ev (af ef) della pronunzia moderna, nè au eu dell'antica; tanto meno oü (ou) avrebbe potuto acquistare il valore d'un chiaro ū lungo. Anche la trascrizione latina più antica di υ in parole quali *purpura* (πορφύρα) *cubus* (κύβος) *cupressus* (κυπάρισσος) provano il suono u della detta vocale.

Il latino pare tradisca l'ü turbato in *libet* accanto a *libet* = s. *lubb lübh-ya-ti* 'desiderare', *in-clutus in-clitus* (part. pass. di *clu* = gr. κλυ-: κλυ-τός¹), *liber* (libro) per **lüber* Io. Schmidt Voc. I, 159 (anche *liber* accanto al falisco *loferta* = *liberta*, osco *lívfreis* gen. sg. = *liberi* accenna a **lüber* **leuber*: gr. ἐλευθερός?), *clipeus* dal più antico *clupeus*, *suf-fire* = **sub-fu-o* (cf. gr. θύ-ω e lat. *fūmus*), *lacrima* per l'arcaico e più corretto *lacruma* (**dacruma*: cf. gr. δάκρυμα), *limpa* (*limpha lymphā*: cf. *limpidus*) = arc. *lumpa* (Brugmann Grundriss I § 49), *silva silua* = ὄλη (**σολῆ*): cfr. -tumo- -sumo- suffisso del superlativo allato al posteriore -timo- -simo-, sebbene in quest'ultimo caso non si tratti d'u originario.

3. Ma dove le due lingue differiscono considerevolmente, è nei dittonghi. Il greco n'è straricco, annoverandone ben 8, che ha tutti perfettamente conservati: αυ αι ευ ει ου οι ηρ υι, a tacere di ωυ del dialetto ionico = αυ e dei dittonghi impropri α η φ, nei quali per altro l'iota sottoscritto non si sente più. Vero è che ου e ει non solo nella pronunzia moderna suonano ū ed ī, perdendo così la natura di dittongo, ma anche anticamente in certi casi pare non fossero mai stati veri dittonghi, allorchè

¹ E *cliens*, che noi non sappiamo perchè debba derivarsi da *clu-i-ens* (cf. Curtius Grundz. n. 62): **clü-ens* part. pres. di **clueo* 'obbediente'.

cioè nascono da contrazione ovvero da compenso: γένους = γενε-ος, λέγουσι = λέγοντι, εἰμί = *ἐσ-μι (cf. eol. ĕmī), φίλει = φίλες. In tali casi le più antiche iscrizioni hanno o ε per ου εἰ: τός = τούς per *τονς, ἔργασται = *FeFeργασται *ἐργασται in luogo di εἶργασται.¹

Anche i vari dialetti hanno ω η ι (lungo) per ου εἰ nati dalle due cagioni anzidette, come ἦς = εἶς per *ἔνς (dorico), λέγῃς = λέγεις (beotico), ἀνθρώπω gen. sg., τώς = τούς Ahrens Dial. I §§ 14. 17. 40; II §§ 20. 25. Cf. la trascrizione di parole latine, ove εἰ ου rappresentano ī ū.

In quella vece, il latino è povero di dittonghi non solo perchè ne possiede un minor numero (*ai, au, ei, oi, ou = eu*), ma anche perchè ne fa più raro uso, massime per ciò che riguarda l'incremento delle vocali radicali, donde in gran parte nascono i veri e propri dittonghi. Inoltre, questa lingua li ha quasi tutti in varia guisa alterati e spesso resi irriconoscibili, mutando gli arcaici *ai oi* in *ae oe*¹ (*aedes foedus = aides foidus*), e contraendo *ei ou* in *ī ū*: *dīco dūco = deico douco*.

Di modo che il vero e proprio dittongo del latino è *au* (che per altro nella pronunzia popolare spesso tende a contrarsi in *ō*: *plōstrum = plaustrum, aurum ōrum ōrum*, onde ital. *òro*), passato nell'italiano: *audace aurora*. Ma in ossequio all'uso e in considerazione della forma originaria *ai oi*, come anche della rappresentazione materiale della doppia vocale tuttavia rimasta nella scrittura, ben si possono chiamare dittonghi anco *ae oe*, e però stabilire i tre nessi vocalici *au ae oe* come i propri dittonghi del latino di fronte agli otto or ora menzionati dal greco.

Oss. 1. *au* spessissimo è risoluzione di *av*, come *audeo* da *avidus* **audus*; *fau-tor* accanto a *fav-eo*; *auspex* 'auspice' = *av(i)-spex* (*avis* 'uccello' e *spec* 'guardare'). Anche *oe* di *coepti* è nato da contrazione di *o + e = co-ēpi* (usato da Lucrezio IV, 617) accanto al pres. arc. *coeptio* =

¹ Per tale particolarità delle antiche iscrizioni di rappresentare ου εἰ mediante le vocali semplici o ε (da considerarsi naturalmente come *ō ē* lunghi e chiusi e però volgenti ad *ī ū*), è da consultare l'importante articolo del Dietrich in KZ. XIV, 48 seg. (Cf. anche Brugmann Grundriss I § 205 Anm. 3, e G. Meyer Gr. Gram. § 68).

² Pronunziati ugualmente *ē*, e perciò perdendo la propria natura di dittongo.

co(m)-ap-io*. Del primitivo ditt. *eu*, nato da incremento (cf. gr. *φευγ-*), non è rimasta più traccia, essendosi colorato in *ou* (deuco douco*: cf. arc. *ab-doucil*), per poi diventare assolutamente monottongo (*ū*). I pochi esempi di *eu* provengono dalla contrazione di *e + u*: *neuter* (*ne-uter*). Nelle interjezioni *eheu heu* il dittongo è oscuro. Il vero dittongo *eu* da *u* ci è conservato per avventura solo in *Leucesius* (soprannome di Giove nel canto saliare), da *leuc lūc* 'splendere'.

Oss. 2. Dal pronunziarsi *ae oe* come semplice *ē* nacque spesso confusione non solo tra i due dittonghi ed *ē*: *saepes* (il cui ditt. pare anorganico: gr. *σηρός?*) e *sēpes*, *fēnum* accanto a *faenum*¹ (cf. *fēnus fetus*, quando, come pare, si tratti della stessa origine); ma anche tra *ae* ed *oe*: *caelum* e *coelum* (grafia men corretta), *paenitet* (forma corretta) allato a *poenitet* (derivato erroneamente da *poena*): cf. *Fortune* = *Fortunae* (alla dea Fortuna) nel latino volgare delle iscrizioni.

D'altri dittonghi, che sono tali in singoli casi, per la speciale costituzione della parola o per l'uso fattone dai poeti, come *ui* di *huic cui* (ma *docui* in tre sillabe); *eu* in *seu neu ceu* (*sive neve ceve*); *ei* in *dein*; *ua ue* in *suere* 'esser solito' (coi suoi derivati), *suavis suadere* (ove *sua-* è da *sua*, come probabilmente fu pronunziato in poesia), qui non si tien conto.

4. Due fatti rendono in greco la vocale mobile e varia, cioè la contrazione e l'apofonia, ossia il diverso coloramento della vocale radicale. Il latino non è intieramente estraneo a siffatti accidenti, ma ne usa sì poco che sotto tal rispetto nasce un certo contrasto tra le due lingue.

Le cause principali dell'uso frequentissimo della contrazione in greco sono due. Primieramente in questa lingua la contrazione non si è pietrificata nel tema verbale, come avviene in latino coi verbi della 1^a, 2^a e 4^a conj. (temi *amā- docē- audī-*), ma appare come cosa viva per tutto il tema del presente (*τιμά = τιμάει* per **τιμάξει*, *τιμῶμεν = τιμάομεν*), mentre numerose sono le forme sciolte (e non solo in poesia): *αἰοιδίαι* 'egli canta', *ναῖετάουσι* 'abitano'.

L'altra causa è il dileguo di *F j* e *s* (massime di questo) tra due vocali, il che è caratteristico nel greco: *γένους* = **γενεσ-ος*, *δοῦναι* = **δο-φεναι*, *οἷς* accanto a *ὄϊς* = *ὄφης* (lat. *ovis*), *πόλεις* (nom. pl.) = **πολεῖ-ες πολε-ες* (cf. s. *agnáyas* da *agní* 'fuoco').

Quali contrazioni del latino si possono additare *dominī*

¹ L'ital. *fieno* starebbe in favore della forma dittongata (ie romanzo = e lat.: cf. *cieco cielo*).

nom. pl. = *dominoi*, *rosīs* (dat. pl.) = *rosa-is*¹ (cf. *χώρας*), *tibīcen* = *tibūcen*, *anūs* 'della vecchia' accanto all'arcaico *anuis*² (cf. il poetico *metū* = *metui*³): cf. *ū* = *oi oe* come *ūtor* = **oitor* (arcaico), *cūrare* = *coirare*, *ūnus* = *oinos oenos*, *lūdus* = *loidos* (*loedos*) delle antiche iscrizioni.

Ma la contrazione solita farsi in *amās* (2^a sg. ind.)^{*} da *ama-i-s*, *docēs* = *doce-i-s*, *audīs* = *audi-i-s* (**ama-jes* **doce-jes* **audi-jes*) è fondata sulla pura analogia, non già sui fatti della lingua; giacchè per noi il trovarsi qua e là un qualche esempio di 3^a pers. pl. in *-eunt* per *-ent* nell'indicativo della 2^a conj. (*neunt* Tib. III, 3, 36; *doleunt* Neue Formenlehre II, 433) non è affatto prova che *-eunt* sia nato da *-ē-(j)o-nt* (**nē-(j)o-nt* Brugmann Grundriss I, § 134). Sarebbe davvero strano che la forma aperta (dato che sia assolutamente certa) apparisse solo in casi tanto sporadici, mentre *-eunt* non sarebbe suono punto sgradito in latino (come non sarebbe *ie* di **audierem* accanto a *siem fierem*), e però non si capisce come mai **doceunt* si sia ridotto a *docent*.

Quanto all'*o* della 1^a pers. sg.: *amo* = *ama-o*, *doce-o* *audi-o*, che parrebbe dovesse condurre ad *ama-i-s* (cf. *leg-o* *leg-i-s*), *doce-i-s*, *audi-i-s*, a noi non par dubbio che siffatta vocale sia intrusa, non organica, non altrimenti che l'*e* di *servi-e-bat* (per l'arcaico *servī-bat*), l'*u* di *audi-u-nt*, l'*o* di *do* = *da-o* accanto a *dā-mns*, che in nessuna maniera potrà spiegarsi come forma contratta: cf. *e-o* = **i-o* o **ei-o* di fronte al s. *ē-mi*, gr. *εἰ-μι*; *-plē-s* da *-ple-o* (*im-plē-re*), *ēs-t* = **ed-t* da *ed-o* (s. *ád-mi*). Siffatto *o*, nei verbi derivati, fu aggiunto ad analogia di *leg-o*, ove *o* è organico, comechè esso non rappresenti in sè la prima persona. Dunque *amā-s* *audī-s* aggiungono immediatamente le desinenze ai temi verbali *amā* = **amaja*, *audī* = **audiya*, che stanno a base dell'intera conjugazione (*amā-vi* *audī-vi*), non altrimenti che fanno *-plē-s* *stā-s* *ī-s* (*ī-re*).

¹ Il dat. pl. dei temi in *-ā* pare per altro dovuto all'analogia dei t. in *-o*: *dominis*.

² Il gen. in *-ūs* della 4^a decl. sarà piuttosto da *-uos* giusta le forme anco arcaiche quali *senatuos magistratuos* (latino delle iscrizioni).

³ Ovvero **metue*: cf. Mém. Soc. Ling. II, 20.

Oss. Comunque si spieghi la flessione latina, questo ci sembra chiaro e necessario, che cioè si debba distinguere il verbo derivato da quello così detto radicale, come *-ple-t sta-t da-t* e simili che tutti i vecchi glottologi considerarono ben differenti da *doce-t ama-t*. Per noi il problematico *neunt*, foggiato certamente su *neo* ovvero su *cupiunt audiunt*, non prova un organico **nejont* (nè **nejes = nēs*) più che l'osco *staiet* non prova un lat. **stā-(j)e-s = stā-s* (cf. Brug. Grundriss I § 134). Del resto, noi qui volevamo semplicemente avvertire come la conjugazione latina, considerata nel suo aspetto esterno, sia di gran lunga più rigida e monotona di fronte al movimento vivo e visibilissimo delle vocali del greco. Su tal punto non sarà chi neghi la grandissima differenza tra le due lingue sorelle.

Si noti da ultimo che alcune contrazioni sarebbero sforzate. Se *audīs* è da **audi-is* (cf. *leg-is* da *leg-o*), l'analogia domanderebbe *ama-is mone-is*, donde mal si traggono *amās monēs*. Se poi si stabilisce un **ama-es mone-es*, noi domandiamo perchè qui la desinenza sarebbe diversa da quella di *audi-is* (un **audi-es*, a sua volta, incontrerebbe un'altra difficoltà).

5. a) Per ciò che riguarda l'apofonia, noi qui soprattutto consideriamo il movimento sì caratteristico del greco tra ε (vocale primitiva) ed ο α¹: γέ-γον-α da γεν (cf. s. *jan* 'generare'), κέ-κλοφ-α (κλέπ-τ-ω), ἔ-σταλ-κα da στέλλω (cf. στόλ-ο-ς 'spedizione'), ἐ-φθίρ-ην accanto a ἔ-φθορ-α da φθερ-, τρόπ-ο-ς (volta, maniera) da τρέπ-ω, ἔ-δραχ-ον e δέ-δορξ-α (cf. s. *dā-dárça*).

Nelle forme nominali, ο si trova con alcuni speciali suffissi, come -ο- -μο- -το- -εϋ-: λόγ-ο-ς², κορ-μός da κερ, ὀρ-μή da *έρ = *σερ (cf. s. *sar*) νομ-εῖ-ς (νεμ), νόσ-το-ς (rad. νες: νέ(τ)-ο-μαι.).

b) In latino l'apofonia (solo in ο) è limitata alle forme nominali e ai verbi derivati in -eo (che propr. sono denominativi da nomi in -ο-): *tog-a* (*teg-o*), *proc-us* (*prec-or*), *sol-ium* (**sod-ium* da *sed- sed-eo*), *mod-us* da **med* (cf. μέδ-ι-μνος), *for(t)is* 'caso, fortuna' (dalla stessa radice di *fer-o*), *pondus* da *pend-o*³; *noc-eo*

¹ ε si colora in α accanto ad una liquida o nasale.

² Col suff. -ο- la legge è quasi assoluta; le eccezioni sono minime: ἔργον (non *φοργ-ον, ma cf. ἔργ-ανον).

³ *pondus* (3^a decl.) è propriamente un'apofonia irregolare, giacchè le forme nominali in -os (-es) non sogliono mostrare ο: cf. *gen-os gen-us* da *gen.* (regolare invece è **pondus* o **pondum* della 2^a decl., onde l'abl. *pondō*). Per altro anche il greco ὄχ-ος presenta la stessa eccezione da *φεχ *vegh (la forma regolare ci è stata conservata da Esichio: *ἔχ-ος ἔχ-εσ-φιν· ἄρμασιν).

(cf. *nec-s nec-o*), *mon-eo* (rad. *men*: *men(ti)-s*), *torr-eo* = **tors-eo* da **ters* (cf. *τέρσ-ο-μαι*): cf. gr. *τρεῖς-ο-μαι* *τρομέω* accanto a *φρέζομαι* *τρέμω*.

c) In greco è notevole l'apofonia della quantità delle vocali presso le radici uscenti in una lunga, come *στᾶ στη, θη, δω* (*ῖ-στη-μι τί-θη-μι δι-δω-μι*), la quale s'alterna, nelle forme deboli (duale e plurale), con la breve: *ἴστανμεν τίθεμεν διδομεν*.

Il latino solo in ben pochi casi offre qualche cosa di simile al greco, per ciò che riguarda la flessione del verbo: *sā-tus con-si-tus* (rad. *sē* 'lanciare, seminare': cf. *ῖη-μι* = **σι-ση-μι* accanto a **ῖ* di *συν-ε-τό-ς*), *rā-tus* (*rē-ri*), *stā-tus* da *stā-re* (cf. gr. *στᾶ-τό-ς*): cf. *co-gni-tus* da **gnō-sco* (**co-gnō-to-* o **co-gnā-to-*, come *dō-* di *dō-num* accanto a *dā-re*), *con-dī-tus* dalla rad. *dhē* (cf. gr. *θύν-θῃ-το-ς*).

Ma in quella vece il latino mostra spesso la lunga accanto alla breve in una stessa radice secondo i differenti derivati: *plāc-ēre plāc-are, lāb-i lāb-are, āc-er āc-us, pāx pāc-i-scor* accanto a *pāg-ina* (*pāk* e *pāg* radici affini), *tēg-ula tēg-o, ind-āg-o āg-o, lūx lūc-erna, con-tāg-io tāg-ax, pūsus pūsillus, nūb-o pro-nūb-a, sēd-eo sēd-es* (*sēd-are*), *sōn-are per-sōn-a* (dato che la radice sia la stessa), *sāg-ax sāg-us*.

d) Speciale apofonia del latino è il mutamento di qualità della vocale radicale (affievolimento di *a* e in *i*) nei verbi composti con preposizioni, nei perfetti raddoppiati e nella flessione dei temi nominali in cons., ove l'*e* (in sillaba chiusa) si scambia con *i* della sillaba aperta: *col-lig-o* (*leg-o*: cf. *σὺλ-λέγ-ω*), *per-fic-io, te-tig-i* (**tag-o ta-n-g-o*) accanto a *per-fec-tus, fe-fell-i* (*fall-o*); *artifex* (*artific-*), *princeps* (*princip-*). Ma talvolta (nelle forme composte) l'alterazione non ha luogo: *com-par-o* (ma *imper-o*), *re-pet-o*,¹ *intel-leg-o neg-leg-o* migliori grafie che non *intelligo negligo*.

¹ Ma regolarmente *-pit-* in *āci-pit-er acci-pit-er* (prop. 'dal volo veloce'), *pro-pit-ius* 'prosperè advolans' (Ascoli). L'irregolarità riappare in *prae-pel-is* gen. di *praepe(t)-s* 'che vola in avanti'.

Oss. In *red-actus* da *red-igo*, *con-tactus* non si ha propriamente eccezione, l'a essendo qui lungo: *actus tactus* (§ 12). Cf. *exāmen* = *ex-ā(g-)men*.

6. È peculiare al greco l'inserzione d'una vocale ausiliare nel mezzo d'una parola. Siffatta vocale (detta ἀνάπτωξις) che per lo più è α od ε, serve d'ordinario a separare una liquida (λ ρ) da consonanti esplosive: ὀρ-έ-γ-ω ¹ 'stendo' (rad. *οργ-; cf. s. *anj-ā-ti* 'raggiungere'), ἀρ-ά-χνη (= *ἀρ-α-κνη) accanto a ἄρκυς 'rete, laccio'; ἀλ-έ-ξ-ω 'respingo, difendo' allato a ἀλκ-ή ἀλ-αλκ-εῖν; ἀλ-ε-γ-εινός 'doloroso' = ἀλγ-εινός per *ἀλγεσνος (ἄλγος da *ἀλγες-); δολ-ι-χός (cf. ἐν-δελ-ε-χής 'perenne, continuo') = s. *dirghá-s* (*δολχό-: cf. lat. *largus* per **dargus*); ἔρ-ο-βος (lat. *ervum*); μόλυβος (*μλυβος = *plumbum*); παλάμη (lat. *palma*); ἦλ-υ-θον = ἦλθον da ἐλ-θ (ἐρ-): cf. κολωνός accanto a *collis*; κορώνη = *cornix*; ὄν-υ-ξ (ὄνυχ-), se veramente è da **ongh*, come il lat. *unguis* (con *u* iniziale a causa della gutturale), e non da *nagh nakh*, che è la forma che si trova in altre lingue affini (cf. lit. *naga-s*, s. *nakhá-s*). La vera ἀνάπτωξις ha luogo tra consonanti radicali, come negli esempi allegati. ² In latino si può appena citare qualche esempio: forse il più sicuro e importante è *umerus* da **omsos* **om-e-so-s* = gr. ὤμος per *ὀμσο-ς (cf. s. *dīmsa-s*).

Un po' diversa è l'inserzione d'una vocale ausiliare tra radici e suffissi, come πλόκ-α-μος, γραφ-ι-κός, il che è comune anche al latino, che mostra d'ordinario *i* od *u*: *ap-i-scor*, *teg-i-mentum* *teg-u-mentum* allato a *teg-mentum*: cf. i suff. -*bulo-* -*culo-* per -*blo-* -*clo-*, come *pō-culu-m* *pō-clu-m*, *sae-culum* (*sē-culom*) e *sae-clum*, *singulū*s da **sem-clo-s*. Speciale al lat. è poi l'*e* che s'aggiunge nel nom. sg. di non pochi temi in -*ro* -*ri*, che perdono *o* *i*, come *ag-e-r* da *agro-* (**agro-s* **agr-s*), *ac-e-r* (*acri-*) accanto all'arcaico *acris* (anche **acrus* Curtius Grundz. n. 2).

¹ Il lat. *reg-o* potrebbe far supporre anche ῥ-ρέγ-ω, ma ci sembra più verisimile l'altra divisione della parola.

² Noi qui non spingiamo l'analisi più oltre. Ma propriamente in γόνυ (cf. γνύξ) *genu* (cf. got. *kniū*), ὄρῳ accanto a ὄρῶς (cf. s. *dru-s* e *dāru*), si ha da vedere un caso d'*anaptyxis*; onde sparisce quella certa difficoltà della vocale breve del greco e del latino di fronte ad ā di *jānu dāru* del sanscrito.

Notevole ancora nel latino l'addizione d'*i* ai temi aggettivi in *u*, come *le(g)v-i s* = gr. ἐ-λαχύς; *grav-i s* = **grau i-s* da **garu-s* (cf. s. *gurú-s* e gr. βαρύς) con metatesi di *r* e con *u* fatto *v* tra due vocali; *tenu-i-s* (cf. s. *tanú-s*); *suavis* per **sua(d)u-i-s* (cf. s. *svādú-s*, gr. ἰδύς).

7. Un'altra vocale assai simile alla ἀνάπτουσις e frequentemente usata dal greco, è la così detta *protesi* (in greco anche πρόσθεσις), cioè addizione d'una vocale in principio di parola: ὀ-φρύς (s. *bhrū-s*), ἐ-λαχύς accanto a *levis*, ἀ-μέλω (cf. lat. *mulgeo*), ὀ-μίχ-εω da **migh* (cf. s. *mēh-ā-mi*, lat. *mi-n-g-o mēj-o*), ἀ-έξω (poet. per *αῖξω*) = ἀ-φεξω dalla rad. **veks* (primit. **veg + s*: cf. lat. *veg-eo*).

Oss. Mentre la ἀνάπτουσις è quasi sempre per sè chiara, la *protesi* offre non poche difficoltà. La ragione è che la vocale così prefissa può essere organica ed avere diversa origine, cioè può nascere da una preposizione, da raddoppiamento, ovvero essere radicale. Così, per es., ἐγείρω è stato supposto = *γε-γερ, il quale avrebbe il suo equivalente in *jā-gār-mi* del sanscrito; mentre ο di ὄνομα ὀδοός da autorevoli glottologi è tenuto come appartenente alla radice: **onmat-*, ὀδ-οντ = ἔδ-οντ- da *ed* 'mangiare', non ostante *dens nomen* del latino.

8. Il greco ha un *α* che è risoluzione di *m n* vocalizzati (*m n*: cf. § 42) e il quale, perciò, è detto nasale.¹ In fin di parola è soprattutto notevole l' *-a* dell' acc. sg. dei temi in cons., che corrisponde all' *-em* del lat. (πόδ-α = *ped-em*: cf. ἑπτὰ ἐννέα δέκα allato a *septem novem decem*), e l' *-a* della 1^a pers. sg. dell' aoristo per *-am*: cf. anche l'imperf. ionico ἔα = *εσαμ (cf. *er-am*) e ἴα. Per *α* nasale interno si possono citare: τα-τός da τευ- (cf. s. *ta-tú-s* e lat. *ten-tus*), δαούς per *δῆτός (si osservi ο apparentemente tra due vocali) = *densus*, παχύς accanto a *pinguis* per **penguis* (forma fond. **bhanghu*: cf. s. *bañh-īyān* = *παχίων = πάσσων), dor. ἑκατι = *ἑκατι (cf. lat. *viginti* = **vi-centi*) accanto a ἑκατιν (Esichio), ἐ-κατόν = *centum*.

In latino a siffatto *α* del greco corrisponde *em en*, come si vede dagli esempi arrecati.

¹ Ma non bisogna confondere tale vocale *nasale* con la vocale *nasalizata* che si ha, per es., nel portoghese e nel francese. In greco la nasale è latente, e non ha altro valore che puramente etimologico.

Oss. Il Fick (Wört. I^a XVIII) afferma che *a* nasale nel greco si è sviluppato assai tardi e che perciò non ha verun' attinenza con la lingua degli Arii. Le ragioni ivi addotte dall' illustre glottologo alemanno non ci hanno persuaso, poichè non arriviamo a intendere come e perchè l' *a* di (ἐ)-κατόν τατός sia posteriore all' *a* radicale di *çatám tatá-* del sanscrito.

9. Il greco non s' associa al latino nell' abbreviare che questo fa la vocale innanzi ad altra vocale, con le note eccezioni (*illius diēi*); quindi *λαός* (popolo), *ἀνιθέντα* (Il. II, 291), *ἀκράαντος* (— — — Om.); con rare eccezioni: *οῖος* formante un pirrichio, *βέβληται*: cf. *πεφῶσιν* Il. IV, 484 di fronte a *ἐφῶν*. Ma accanto a queste e simili abbreviazioni poetiche, ve n' ha altre, le quali indicherebbero nel greco una tendenza simile a quella del latino, come *τῶ* allato a *τῶ* (*ταῖω*): cf. anche *βίος* 'vita' = *βίφος* allato al lat. *vīvus* da **gvūv* (cf. s. *živá-s*). È noto poi come nel verso la vocale finale d' una parola s' abbrevi innanzi alla vocale iniziale della parola seguente.

10. La vocale in greco non è soggetta all' influsso della vocale vicina, come spesso in latino: *eo* 'vado' = *i-o* (*īre*), *veritas*, ma *pietas* (non **piitas* a causa del precedente *i*: dissimilazione), *soboles* grafia men corretta di *suboles* (*sub-oles*), con assimilazione di *u* all' *o* seguente; *momordi* pel più antico *memordi*, *pupugi* = *pepugi*: cf. i dittonghi *oi ai* fatti *oe ae*, non che *mihī tibi* per **mehi tebi* (umbro *mehe tefe*).

11. In latino spesso la consonante influisce sulla vocale che le sta allato. Così *n*+gutturale richiede *i* in luogo di *e* (in quei casi in cui *a* ed *e* si sarebbero dovuti mutare in *i*: cf. § 5, 4); un *r* invece vuole innanzi a *sè e*, non *i*; mentre *u* è la vocale che suole stare avanti a *l*+cons.: *quinque* per *quenque* **penque* (cf. gr. *πέντε πέμπτε*), *singuli* = **sen-culi* (accanto al gr. *έν-* 'uno' per **σσμ*), *nimbus* per **nembus*, *ciner-is* da *cinis* (**cinis-is*), *pe-per-i* accanto a *te-tig-i*, *im-per-o* (ma *in-fic-iō*), *sero* 'seminare' = **si-so*, *per-egre* (*agro-*), *mulg-eo* (*ἀ-μῆλγ-ω*), *stultus* accanto a *stolidus*, *culmus* (cf. *κάλαμος*), *facultas* (ma *facilitas*), *puls* (gr. *πόλος*), *culter* (rad. *kart* 'tagliare'), *in-sulsus* (= *in-salsus*), *catapulta* (*καταπέλτης*), *ad-ulter* (*alter*): cf. *fulg-ur* dalla rad. **bhleg* (cf. gr. *φλέγ-ω*), *pe-pul-i* (*pello*) accanto a *te-tig-i*, sebbene *ul* sia in sillaba aperta.

Anche *v* in principio di parola ama dopo di sè *u* per *o*, onde il frequente scambio di queste due vocali tra la grafia arcaica (*vo-*) e l'usuale più moderna *vu-*: *volgus volt volva voltus volpes volnus* e *vulgus* ecc.

Oss. Nel greco tale influsso delle consonanti sulle vocali è quasi nullo o almeno non si può ridurre a legge, ove si eccettui la nasale ($\mu \nu$) che nella flessione del verbo vuole innanzi a sè *o*: $\varphi\acute{\epsilon}\rho\omicron\mu\alpha\iota \varphi\acute{\epsilon}\rho\omicron\mu\epsilon\nu \varphi\acute{\epsilon}\rho\omicron\nu\tau\iota$ (dor.) accanto a $*\varphi\epsilon\rho\epsilon(\tau)\alpha\iota (\varphi\acute{\epsilon}\rho\eta) \varphi\acute{\epsilon}\rho\epsilon\tau\epsilon$. Pure cf. Io. Schmidt Voc. II 330.33.

12. Un altro influsso delle consonanti, estraneo al greco, ma frequente in latino, è d'allungare la vocale precedente, in modo diverso dalla lunghezza di posizione. Ciò avviene soprattutto presso speciali gruppi di consonanti, come *nf ns nc gn*: *īnfelix cōnsul* (sebbene *in com* abbiano la vocale breve), *jūctus cinctus benīgus māgnus*. Spesso siffatta lunghezza è provata anche dalle lingue romanze, come *cinto cinque (quīnque)* dell'italiano, con *i* non mutato in *e*; ma per lo più ci è solo attestata dai grammatici ovvero dalle iscrizioni (ove d'ordinario sono segnate le lunghe), come anche dalla trascrizione in lettere greche ($\epsilon\iota = \bar{i}$, $\omicron\upsilon = \bar{u}$). Ma su ciò regna non poca incertezza, e spesso le diverse testimonianze discordano l'una dall'altra: cf. ital. *segno degno* = *signum dignus* delle iscrizioni (cf. Wharton Etyma lat. XVI).

13. Il greco, nelle radici contenenti ϵ e terminate da una consonante, perde, nella forma debole (aoristo tematico), la detta vocale: $\acute{\epsilon}\text{-}\sigma\chi\text{-}\omicron\text{-}\nu$ da $*\sigma\epsilon\chi\text{-}$, $\acute{\epsilon}\text{-}\pi\tau\text{-}\acute{\omicron}\text{-}\mu\eta\nu$ da $\pi\epsilon\tau\text{-}$, $\acute{\epsilon}\text{-}\sigma\pi\text{-}\omicron\text{-}\nu$ ($*\sigma\epsilon\pi$), $\acute{\epsilon}\text{-}\pi\epsilon\text{-}\varphi\nu\text{-}\omicron\text{-}\nu$ ($\varphi\epsilon\nu$). Ciò non avviene mai in latino.

14. In quella vece, il latino, diversamente dal greco, lascia cadere spesso la vocale finale: *animal* (t. *animali-*), *exemplar* (t. *exemplari-*), *et* = $\acute{\epsilon}\tau\iota$ (s. *āti*), *ab* da $*apo$ (cf. gr. $\acute{\alpha}\pi\acute{\omicron}$), *es-t* = $\acute{\epsilon}\sigma\text{-}\tau\iota$ (s. *ásti*), *legunt* = $\lambda\acute{\epsilon}\gamma\omicron\nu\tau\iota$ (dor.); *dic, fac* (= *dice face*): cf. gli arcaici *facul* = *facile*, *volup* = *volupe* (neutro di $*volupis$).

15. L'iato non è così sgradito in greco come è fuggito dal latino, ove non sarebbero tollerate le forme quali $\delta\eta\eta\acute{\omicron}\varphi\epsilon\nu$ (3 pl. ott. di $\delta\eta\eta\acute{\omicron}\omega$), $\acute{\alpha}\lambda\alpha\tau\omicron\varsigma$ (= $\acute{\alpha}\text{-}\text{Fax}\tau\omicron\varsigma$): cf. la forma aperta del greco che si spesso occorre accanto alla contratta.

16. Si in greco e si in latino la metatesi produce l'allungamento della vocale: βλώ-σκω (*μλω- da μολ), πέ-πω-ται (πορεῖν), ῥήμα = ἑρῆ-μα (rad. ἑρ: cf. *verbum*), ἔστρωται accanto all'eol. ἐστό-ροται (Ahrens Dial. I 148), θρώσκω (ἔ-θορ-ον), τρητός da τερ, ἄ-δμη-τος (cf. ἔ-δᾶμ-ον), τλᾶ τλη = τᾶλ (τλή-μων τλή-θυμος): cf. lat. *crē-to-* (con *crī-men crī-brum*), *trī-to-* allato a *cēr-no* (*cērtō-*) *tēr-o* (*trī-vi* insieme con *tēr-ui* Neue Fermentl. II 488), *strā-to-lā-to-* da *ster-no tollo* (**ilāto-*), *flāvo-fulvo-*, *grāno-* (**garno-*) accanto al gr. γέρ-οντ-, *crātes* (rad. *kart* 'torcere, filare'), *grātus* (cf. gr. χαρ-), *plēnus* (forma fond. **pelenos* **pelnos* Io. Schmidt Voc. II, 356), (*g*)*nātus* (cf. *gen-i-tor*) = gr. -γνητος (κατί-γνητος).¹ Ciò avviene nelle radici costituite da cons.+voc.+liquida, la quale passi innanzi la vocale.

17. In latino le consonanti finali *l m r t* abbreviano la vocale precedente: *honōr* forma posteriore di *honōs* (cf. gen. *honōr-is*), *amēr amēm amēt* (ma *amēs*), *animāl* = *animālī-*. Nell'antica poesia, massime dei comici, le forme verbali in *-t* si trovano spesso con vocale lunga: cf. pag. 2. I monosillabi non si sogliono abbreviare: *fūr sōl* (ove la vocale è lunga per natura), *sāl pār* accanto a *sāl-is pār-is*.

L'influsso delle consonanti ad abbreviare la vocale precedente, nella fine della parola, non è estraneo del tutto al greco, ma esso è quasi intieramente limitato al gruppo *νς* dell'acc. pl. dei temi in *-ā*. Vero è che tale abbreviamento non è visibile che in qualche iscrizione arcaica e nel dialetto dorico, ove il detto caso è *-ās* (Ahrens Dial. II § 21); indirettamente anche nell'ionio-attico *τιμᾶς*, che non può spiegarsi che da *τιμᾶνς*, atteso che *τιμᾶ* (con *ā* lungo originario) in ambo i dialetti avrebbe dovuto suonare **τιμής*.

18. Il prolungamento di compenso avviene nelle due lingue in proporzioni pressochè uguali, ma in fin di parola (nella flessione del nome) è di gran lunga più frequente nel greco: *διδούς* = **διδό-ντ-ς* (cf. *da-n-s*), *χαρίεις* = **χαρίφεντ-ς*, *ἐμί* = **ἐσ-μι*

¹ L'*ā* di *gnā-tus* sta a *η* di *-γνη-τος*, come *ā* di *sā-tus* a *ε* di *ἐ-τός*.

(cf. lesb. ἔμμι), πείσομαι per *πειθ-σομαι, ἔκτεινα = *εκτεν-σα; lat. *pīlum* = **pīnslo-m*, *āla* = **axla*, *pōno* per **posno* (**pos-sino*), *subtē-men* = **subtexmen*. Il latino s' accorda col greco nell' acc. pl. dei temi in -o, allungando il primitivo -ons l' uno in -ōs (*equōs*), l' altro in -ους (dor. -ως): ἵππους.

19^a). È caratteristica nel latino la facilità onde sparisce una vocale, la quale segua la sillaba accentata: *valde* (accanto a *valide*), *ardeo* per **arideo* (cf. *aridus*), *manceps* (da *manu-capio*), *cette* da **ce-dite*, *postus* = *positus*, *claudio* = **clavido* (*clavi+do* = *dhē* = θη di τίθη-μι, onde letteralmente 'metto sotto chiave', ovvero 'applico la chiave''), *ūn-decim*, *auceps* = **avi-ceps*, *pergo* (*per+rego*), *surgo* (= *sus+rego su(s)-r(i)go*: cf. *sus-tuli sus-cito*).²

19^b). Nel vocalismo greco è degna di nota la metatesi della quantità. Ciò propriamente avviene nella flessione, soprattutto nei gruppi ηα ηε ηο (βασιλῆος βασιλῆα βασιλῆες), mutati in ε̄α ε̄η (contratto η) εω nel greco comune (cf. Henry Précis' p. 90). Così anche l'attico λεῶς = λᾱός, ἔως per *ῆος = *ῆ-For (ᾱ-For) che corrisponde al s. *yāvat*.³ Il latino è affatto estraneo a simile fenomeno.

B) CONSONANTI

20. Il latino si distingue dal greco mediante le spiranti *j* *v* e la gutt. *q* (*qu*) = *kv*. Il greco ha perduto i due primi suoni, sebbene di *v*, rappresentato con *ϕ*, sieno rimaste sicure e numerose tracce nei dialetti eolico e dorico. Anche *f*, che in latino è diventato spirante (rappresentante le tre aspirate so-

¹ Per questa etimologia cf. Henry Précis' p. 95. Secondo altri il *d* di *claudio* sarebbe semplicemente *determinativo* della radice: cf. Brugmann Grun-driss II, p. 152.

² In generale *surgo* è derivato da *sub-rego*; ma come in latino v'ha anche la particella *sus* 'su, sopra' (*susque deque* = su o giù), il senso ci par richiedere quest'ultimo prefisso, il quale per altro secondo Curtius (n. 393) ri-viene a *sub-s*. *sus* è anche dell'umbro: cf. Mém. Soc. Ling. II 882.

³ Nei luoghi omerici, ove si suole scrivere εἶος (cf. Il. XV, 539; Od. IV, 90), si dovrebbe perciò ristabilire ῆος: cf. Cu. n. 606, e Seiler Diz. om. p. 276.

nore *gh dh bh*), è un suono che manca al greco; come gli manca *h*, che al pari di *f* ha preso valore di spirante, sebbene a poco a poco si sia fatto muto.

Il greco, in quella vece, ha conservato le aspirate primitive *gh dh bh*, ma mutando la sonora nella rispettiva sorda (*kh th ph*). Inoltre, ha un suono speciale, cioè ζ, che conta per consonante doppia, giusta la sua origine = *gj dj*, ove si eccettui ζυγόν ζέω con qualche altro, in cui *z* par che rappresenti la spirante *j* speciale al solo greco: cf. § 50.

Un'altra proprietà del greco è il così detto *spirito aspro* (il *lene* si può del tutto trascurare), che, come *h* latino, non è una vera e propria consonante. Esso è il naturale ed ordinario rappresentante di *j* (semivocale) e *s* iniziali. Sebbene si usi trascriverlo con *h*, il suono latino non ha nulla di comune con '.

Dal lato fonetico è da notare come il latino abbia assibillato il *ti* innanzi ad altra vocale e raddolcito il *c g* davanti ad *e* ed *i*, almeno nella pronunzia invalsa più tardi.

21. Un divario assai importante e caratteristico tra le due lingue è nelle consonanti finali, le quali in greco non sono tollerate tranne *ν ρ* e *ς* coi gruppi *κς πς* = ξ, φ, λς in ἄλς, νς in ἔλµινς oltre l'acc. pl. cretese -ονς = -ους (*κ* solo in ἐκ e οὐκ, cioè in due particelle atone, e però sempre intimamente congiunte con una parola seguente). Il latino, invece, comporta pressochè tutte le consonanti (eccetto *f g j q v*), non che gruppi di due ed anco di tre consonanti, come -*ps -x* = *cs -ls -rx -rs -nt -ns*: *princepe arx amant amans puls* (anche *urbs falx lanx*).

In greco *ν* finale oltrechè di *n* tien luogo anche di *m* (quando questo non sia *nasalis sonans*, nel qual caso appare solo *α*: πτόδα = *pedem*), come nella 1ª pers. sg. dell'imperf. e nell'acc. sg. della 1ª e 2ª decl.: ἔλρον = *ἐλροµ., γόρων λόκον (cf. *terram lupum*): cf. ἔν = *σεν. (accanto a μία per *σµ-α: cf. lat. *sem-el*), γιών = *γιου-, γθών = γθοµ- (cf. χηµαί, γθαµαλός). Quanto a -*t*, che è tanto comune in latino (e nel sanscrito), esso scompare affatto in greco: τό = *tat* (cf. lat. *is-tud* = *istod* **istot*), ἔφερε (3 sg. imperf.) = s. *ábharat*.

22. In quella vece, il greco ammette, in principio e nel mezzo della parola, alcuni gruppi consonantici inusitati in latino, come *τερπνός*, *ἐσθλός*, *ἰσχνός*, *κμητός*, *τλᾶ- τλη-*¹, *κτίζω*, *πτερόν*, *κνάω*, *ψάλλω*, *σπνίπτω*.

23. È degno di nota come in greco, ove si eccettui *ῥεγ-* 'tingere' (usato dai Dori: cf. E. M. 703, 28) = s. *raj* (*ranj*), *ῥά- πος* = *rapa* con qualche altro, in principio di parola *ρ* non è mai primitivo, ma è dovuto a metatesi ovvero è nato da *sr* o *vr*: *ῥίζα* = **Frīd-ia* (cf. eol. *βρίζα* o *βρίσθα* Ahrens I § 5), *ῥέω* (*ῥυ-*) = *srū* 'scorrere' (cf. *ἐ-ρρό-ην* = **ἐ-σρυ-ην*), *ῥέζω* = **Frεγ-ιω* metatesi di *Frεγ-*: cf. *ἐιργαζόμεν* = *ἐ-Fεργαζόμεν*), *ῥέπω* = **Frεπω*, *ῥῆμα* = *Frῆμα* (rad. *Frε*: cf. *ver-bum*): cf. *ῥίγος* accanto a *frīgus* (**srīgus*?), *ῥήγ-νυμι* dalla rad. *Frαγ-*.²

24. Tra le leggi fonetiche, che hanno luogo nel proprio svolgimento delle due lingue, va ricordata la maniera diversa onde si alterano le dentali seguite da dentali, e *s* tra due vocali.

Nel greco, qual si sia l'incontro delle dentali (*ττ δτ θτ τθ δθ θθ*), la prima si muta in *σ* (dissimilazione), di modo che da *ἀνυτ- τας* 'compiuto' *πειθ-θηναί* 'esser persuaso' si ha *ἀνυστός πεισθηναί*.

Il latino, invece, ben di rado si fermò alla dissimilazione suddetta, mostrando *st* per *tt dt* (*es-tis* 'voi mangiate' = **ed-tis*, *in-festus* = **in-fend-tus*³); ordinariamente esso assimila il secondo *t* al precedente *s*, spesso scempiando *ss* in un solo *s*, nel qual caso la vocale antecedente breve s'allunga per compenso: *gressus* per **grettus* (**gred-tus*), *quassus* (**quat-tus*: *quat-io*), *laesus* = **laed-tus*, *cāsum* = **cād-tum*: cf. *oss-* = *ost* 'osso' (gr. *ὀστέον*). Dopo vocale lunga la riduzione di *ss* in *s* è di regola.

¹ Ma cf. lat. *lātus* = *tlatus* dalla stessa rad. *tal tol tol-lo* (con metatesi *tlā*, come in greco).

² La ragione di ciò sta in questo che la detta liquida assume una vocale protetica, che di solito è *ε*, come *ἐ-ρυθρός* = *ruber*, *ἐ-ρεύγομαι* (cf. *ructo v-rūg-o*), *ἐ-ρέσσω* (cf. *remus*), *ἐ-ρεβος* (= s. *rajas* 'oscurità').

³ E anche *-es-tus* (*com-estus*), che noi crediamo sia regolare sviluppo fonetico di **ed-tus* e non analogia di *ges-tus*, come opina Brugmann Grun-driss I § 501 Amm. 2.

⁴ Le forme arcaiche *adgrettus adgretus* ci sono state realmente tramandate da Festo: cf. Bréal Dict. étym. lat. 118.

Quanto a *s* che venga a trovarsi tra due vocali, la differenza ancora è più sensibile, giacchè nel greco, come è noto, di regola esso sparisce (γένε-ος γένους, τρέω = τρεσ-ω: cf. s. *tras*), mentre nel latino si muta in *r*: *gener-is ciner-is* (**cines-is* o **cinis-is*).

25. In greco è frequente il raddoppiamento delle liquide λ ρ e della nasale ν. Ciò avviene a causa dell' assimilazione, soprattutto di λ *j* λν = λλ; di ν *j* ν *F* ν *σ* o ν *σ* = νν (massime nel dialetto eolico); di ρ *j* ρ *σ* = ρρ (anche questo gruppo è più che altrove frequente nel dialetto eolico): ἄλλομαι = ἄλλομαι, φύλλον (cf. *folium*), ὄλλομι (ὄλ-νυ-μι) del greco comune accanto a στελλάμεναι = στελ-σαμεναι (eolico), στερρός da *στερρός, ἔννυμι = *εσ-νυμι¹ (rad. *Fes*), κτέννω (eolico) = κτείνω per κτεν-*j*ω, ὄρεννος = ὄρεσ-νο-ς (eolico) = ὄρεινός, ἐγέννατο = ἐγεν-σατο (attico ἐγεινάμην), φθέρρω = φθείρω (*φθερ-*j*ω), γόννα (= *γον*Fa*), ἔννεπε (= ἐν-σεπε Curtius n. 632), μέτερρος (eol.) = *μετερρός = μέτριος, καλλά = καλῶς (dorico: cf. Ahrens Dial. II, 102) accanto a καλός καλλίων per καλός = s. *kalya* 'sano, prospero, aggradevole' (*kalyána* 'bello').

In latino il raddoppiamento nato da assimilazione è di gran lunga più raro. Il caso più frequente è di *ll* (non sempre di chiara origine) e di *ss*, il quale oltrechè da *tt* già visto nasce anche da *st* di *-s-timo-* = *-s-simo-* del suffisso superlativo: ² *collis* (**col-nis*: cf. κολωνός), *vellus* (**vel-nes*), *corolla* (**coron'la*), *stella* = **ster'la* (*sterula*), *vellem* = **vel-sem*, *terr-ēre* = **ters-ēre* (cf. gr. τρέω = τρέσ-ω), *porrum* = **porsum* (cf. gr. πράσον), *facillimus* = **facil-simus*: cf. *pellō* tollo -cello vello (da -*l-n-o*?).

Oss. Ma in latino, più che non in greco, il raddoppiamento è spesso anorganico, d' ordinario dopo vocale lunga, per mera eufonia o pronunzia intensa: *Iuppiter* = *Iūpiter* (*Iū-* = *Iou-* = **dyov-*), *littus littera succus buccina* = *litus litera sūcus būcina* che sono migliori grafie: cf. *cippus* per **cīpus*, *bracchium* meglio che *brachium*, *futtilis* = *fūtilis* (*mitto* = **mīto* **smīto*?). Come si vede, in questa seconda maniera di raddoppiamento

¹ Il latino invece elide *s* innanzi a *n* (con prolungamento di compenso della vocale precedente): *pōno* = **posno*, *cānus* = **casnus*.

² Ma si noti che *s* da *t* non sarebbe mutamento fonetico regolare nel suffisso del superl. (cf. Brug. Grundriss II § 73).

prendono parte anche le consonanti esplosive sorde. Alla stessa origine saremmo inclinati ad attribuire il doppio *tt* di *quattuor*, che adesso si raccomanda come grafia preferibile a *quatuor*, sebbene altri abbia spiegato il raddoppiamento organicamente, cioè come forma mista di **quatvor* **quattor* (cf. τέτταρες = τετταρες) e di *quatuor*. Similmente in *repperi rettuli reppuli rettudi*, o si ha da vedere un semplice raddoppiamento eufonico come negli esempi allegati, ovvero è avvenuta l'assimilazione di *d* di *red*, forma primitiva di *re-* (cf. *red-igo red-do*), alla consonante seguente, come è accaduto di *relligio redduco reccido*. Ma non sapremmo convenire con quelli che intendono *rettuli* (supposto che questa sia la sola buona grafia) come contrazione di *re-t(e)-tuli*, con una reduplicazione nel perfetto al tutto contraria ad ogni analogia nei verbi composti.¹

26. Quella certa mobilità del greco che abbiamo osservato nelle vocali, si scorge anche nella metatesi dell'aspirazione, la quale dalla fine della radice, ove per le leggi fonetiche non può aver luogo, passa ad un *τ* iniziale: θάρ-τω dalla rad. ταρ (cf. aor. pass. è-τάφ-ην), θρέψω (τρέφω). Nulla di simile ha il latino.

Egli è vero, per altro, che in tali casi pare che il *t* non faccia altro che riprendere l'aspirazione, di cui era fornito in origine: **θαρ* = **dhabh*, **θρεφ* = **dhrebh* Fick Wört. I' 462. 67 (cf. **θυφ* = τυφ accanto a θύψω Curtius Grundz. n. 251). Il greco, fuggendo lo scontro di due sillabe che comincino da aspirata (cf. Curtius Gram. gr. § 53), muta **θρεφ-ω* in τρέφω nella stessa maniera che da **ἐ-θε-θην* ha fatto ἐ-τέ-θην.

Ma anche ammettendo come assolutamente sicure siffatte ricostruzioni, la lingua deve aver perduto coscienza della doppia aspirazione, di modo che si può ben dire che avvenga la metatesi, tanto più che ciò ha una perfetta analogia nel sanscrito: *bhot-syāti* = **bodh-syati* da *budh* 'svegliarsi, sapere' (cf. gr. πύθ-).

Ove poi si pensi che l'aspirazione sì nel greco e sì nel sanscrito veniva pronunciata distintamente,² s' intende bene,

¹ Che in tali perfetti non si abbia da vedere una forma raddoppiata, affin di spiegare la geminazione della consonante radicale, basti considerare *reccido* e perf. *reccidi* (anche *repperio* accanto a *repperi*? cf. Neue Formenlehre II 473): se non si può separare *reccidi* da *reccido* (e però supporre un inutile e strano **rec(e)cidi*), non è lecito neanche ricostruire **rep(e)peri*.

² Così in sanscrito si spiega il frequente dileguo della consonante, restando solo *h*: ved. *grab-h* = *grah* della lingua letteraria comune.

anche fisiologicamente parlando, siffatta metatesi di *h*: *tap-h t-hap*.

27. Il latino più che il greco fugge l'incontro di due sillabe uguali o simili, facendo cadere ordinariamente la prima: *fastidium* (= **fastu* + *taedium*), *inquiētudo* (**inquietudo*), *calamitōsus* = **calamitāt-osus*, *aestās* (**aestu* + *tāt-*), *stipendium* (**stipi-pendium*), *nutrix* (**nutri-trix*), *consuetudo* = **consuetitudo*, *venē-ficus* = **veneni-ficus*, *dentio* = *dentitio* (ma anche *forceps* = **formi-ceps* da *formus* 'caldo' e *capiō*, senza il concorso di due consonanti vicine uguali).

In greco si può citare: ἀμφορεύς, = ἀμφι-φορεύς, θάρσυνος = **θαρσοσυνος* (cf. Brug. Grund. I § 643): cf. τράπεζα = **τετραπεζα* **τετραπεδ-ja* 'che ha quattro piedi' (tavola, mensa).

28. Nel greco le consonanti s'assimilano più frequentemente e con maggior regolarità che non nel latino, il quale talora è un po' incerto. Così, mentre il latino ammette *con-ligo* e *col-ligo* (la prima forma inalterata sarebbe preferita secondo certe edizioni), il greco ha solo συλ-λέγω. In questa lingua poi è da notare l'assimilazione (agguagliamento) di λj = λλ (cf. § 22), non che di F j σ ad una precedente liquida o nasale nel dialetto eolico: γόννος = γονFος (**γοννος*), κτέννω = κτεν-jώ, χέρρων = χερ-jών, ἔσσελλα = ἔσσελ-σα (il greco comune ἔσσειλα suppone anche ἔσσελλα), ἐγέννατο, ἐνεμμα: cf. pur nell'eolico l'assimilazione di σμ a μμ: ἔμμι = **ἐσ-μι* 'io sono'

Nel rimanente le due lingue s'accordano abbastanza bene: λεκτός *lectus* (*leg* + *to-*), κομμός (**κοπ-μο-*) accanto a *summus* da **sup-mus*, ποσσί (poetico per ποδ-σι), come in latino *cessi* è per **ced-si*, *seg-mentum* = **sec-mentum* (cf. gr. δόγμα da δοκ-, τέ-τυγμα dalla rad. τυχ-), *som-nus* = **sop-nus* (cf. *damnum* che è stato ravvicinato a δαπάνη: **dapnum*) e σεμ-νός (venerando) = **σεβ-νος*: cf. ἔμ-πειρος = **ἐν-πειρος* accanto a *im-buo* per **in-buo*.

29. È caratteristica del latino il frequente dileguo d'una consonante, nel corpo della parola, massime una gutturale (*c g*), la quale si trovi tra *r l* e *t s*: *sar-tus* = **sarc-tus* (*sarc-io*), *tortus* per **torc-tus*, *ul-tus* per **ulc-tus*, *mul-si mul-sus* (**mulg-si* **mulg-sus* **mulg-tus*), *ursus* = **ursus* (**urctus*: cf. gr. ἄρκτος),

quintus per *quinctus*, la qual grafia è rimasta nei nomi propri *Quinctius Quinctilius* (accanto a *Quintius Quintilius*), *posco* = **porc-sco* (cf. *prec-or*), *tostus* = **tors-tus* (*torr-ère* per **tors-ère*), *mistus* insieme con *mixtus*, che è da **mic-s(c)-to-* (forma fond. *mik-sk*, con *sc* incoativo penetrato nella radice: cf. *miscui* allato al s. *miç-rá-s* 'mescolato').

30. Nel por fine a queste poche considerazioni generali su le più importanti proprietà delle due lingue, non possiamo lasciar di notare un fatto al tutto caratteristico del greco, cioè il così detto *ν ephelkysticon*. Ognuno sa dalla grammatica greca la natura e l'uso di questa consonante paragogica. Il greco, rigettando così facilmente le consonanti finali, ha cercato di evitare l'iato con l'introdurre il *ν mobile*. Vero è che in origine tale *ν* non fu così regolato come si trova poi presso i grammatici, giacchè talvolta manca avanti a vocale, e spesso s'aggiunge allorchè segue una consonante, come si pare dalle antiche iscrizioni: cf. pure l'uso abbastanza libero che ne fanno i poeti.

Anche *ς* sembra essere talvolta paragogico, come *οὔτως* = *οὔτω* (anche prendendo *οὔτω* come abl. in *-āt* e non come strum., la forma originaria è in *-ω*, non in *-ως*: cf. G. Meyer Gram. Gr. § 303): cf. *ἄλλης μέλλης*.

Oss. Talvolta il *ν* pare abbia una ragione etimologica, come *-φιν* (*ἀπ' ὄχρεσφιν* 'dal carro') accanto a *-φι* (*βίη-φι* 'con forza'), data l'identità di questo suffisso con *-bhyam* (*tu-bhyam* 'tibi') del sanscrito; *ἄμμιν ὄμμιν* forme ioniche più antiche di *ἄμμι: ὄμμι*, con *ν* originario, come provano *ἡμῖν ὄμῖν*: cf. *κέν* = ved. *kam* e *κέ*. Ma da ciò, e anche da quanto si è detto di sopra circa l'incoerenza dell'uso, non segue, secondo noi, che tale *ν* non abbia affatto ragione eufonica, affin di fuggire l'iato, ma sia dovuto solamente all'analogia e alle teorie dei grammatici, come altri pensa: cf. Brugmann Grundriss I, § 653; G. Meyer Gr. Gr. § 306.

ACCENTO.

30^{bis}. a) Nell'accento vale per ambo le lingue la legge del trisillabismo, mercè la quale il tono non può cadere di là dalla terzultima sillaba. Ma mentre il greco si governa secondo la

quantità della vocale finale, nel latino invece è la penultima che regola l'accento, secondochè essa è lunga per natura o per posizione, nel qual caso porta l'accento; ovvero breve, ed allora l'accento si trova nell' antepenultima. Ora siccome nella flessione la vocale ultima muta continuamente la sua quantità, è naturale che ciò produca nel greco un movimento dell'accento, che contrasta con la rigidità del latino: ἄνθρωπος ἀνθρώπου, ladove latinamente la parola suonerebbe **anthrópos* con l'accento fisso.

Tale movimento dell'accento avviene anche in senso inverso, allorchè l'accento si ritrae indietro per causa dell' abbreviazione della finale, come accade nel vocativo e nell' imperativo: δέσποτᾶ da δεσπότης, ἄγγελλε 'annunzia'.

b) Il greco s'è serbato abbastanza fedele alla primitiva accentuazione, e però nel più dei casi s'accorda col sanscrito: πόδα πόδες ποδός ποσί = s. *pādam pādas padás patsú*, κλυτός *krutá-s*, ἡδός *svādús*, γενετήρ δοτήρ *janitá dātá*, θυμός *dhūmá-s*, ζυγόν *yugá-m*, γόμφος *jám̐bha-s*, ἑπτὰ = ved. *saptán* (sanscrito comune *sáptan*), δρακόντες *drá̐ntas*, ὅς τε γὰρ *ca*; ma anche ἀγρός ἐκρός μήτηρ accanto a *ájra-s svázura-s matá*: cf. φημί accanto al s. *bhā-mi*, εἰμί = *ásmi* (ma regolarmente lesb. *ἔμι*).

c) Il latino, nei polisillabi, non accenta mai l'ultima, contro all'uso del greco; come manca, a differenza di questo, dell'accento circonflesso propriamente detto, sebbene nelle grammatiche si stabilisca un acc. circonflesso: *vōx sōle*; ma ciò pare più teoria, ad imitazione del greco, che altro.

d) Tanto nel greco quanto nel latino l'accento in composizione si allontana, quanto è possibile, dalla fine della parola: σύμ-μετρος *cól ligo*; ma con questa notevole differenza, che il greco non altera in tal caso la vocale diventata atona, mentre

¹ Il vocativo in questo caso non fa altro che riprendere l'accento proprio, poichè la parola come composta (δες + πότης: 'signor della casa'?) deve accentare possibilmente la prima parte (cf. sotto). Quanto a πάτερ e simili vocativi con l'accento ritratto (σῶτερ δᾶερ), essi sono conformi alla regola, che vige anche in sanscrito: cf. ved. *pitar mātāh* 'o padre! o madre!' da *pitá mātá* (cf. Whitney Sanskrit gram. § 314 e).

nel latino *a* e si mutano in *i* nella sillaba aperta, appajono in *e* nella sillaba chiusa: *con-ficio* (*con-facio*) *con-fectus*. Ma perchè ciò sia possibile, bisogna che l'accento (almeno l'accento principale) cada sulla prima parte della composizione, il che in forme quali *cón-ficio cón-fectus* è contrario all'accentazione posteriore del latino, come è stato osservato: ¹ cf. *pe-perci* = **péparci*, *in-imicus* = **ín-amicus*. Ciò vale anche nei casi d'enclisi, come, *profecto* = *pró factō* 'certamente' (prop. 'secondo il fatto'), *dēnuo* = *dé novo*, *ilico* = *in locō* per **ín-stlocō* (prop. 'sul luogo') 'incontanente.'

¹ L'accentazione più antica del latino dovè perciò essere simile a quella del tedesco: cf. anche s. *súkṛta* (= *su + kṛtá*), *ádhi-pati*.

CAPO SECONDO

Corrispondenze dei suoni

PRELIMINARI

31. Nella comparazione delle varie lingue, anco tra sè più particolarmente affini, come il greco e il latino, spesso non s' ottiene una perfetta equazione fonetica, ma è forza qua e là ammettere un qualche coloramento speciale o differenza dialettale, la cui ragione mal si può determinare mediante le leggi ordinarie che governano questa o quella favella.

Nessuna parola è più affine in queste due lingue che il numerale *quattro*; eppure è impossibile ricondurre il τέσσαρες e il *quattuor* (*quatuor*) ad una forma assolutamente identica, giacchè, a non tener conto delle altre cose, a τσ- della prima sillaba del greco dovrebbe corrispondere *que-* in latino (cf. gr. τέ 'e' = lat. encl. -*que*.¹) Così ἐγὼ *egō* sono del tutto identici (salvo la forma greca ἐγών), ma non s' accordano con l' antico slavo *azŭ* (con *a* per *e*), nè col s. *ahám* = **agham*, che in greco sarebbe normalmente *ἐχά o *ἐχόν (cf. πῶδα ἔ-φερον = s. *pādam á-bhar-am*).

Egli è al tutto ragionevole ed anzi necessario il supporre, per l' intelligenza dei fatti glottologici, che da una leggerissima sfumatura diversa di suono, da una *affezione* incipiente o ancora latente della lingua primitiva aria, i vari idiomi affini, sempre più allontanandosi dall' origine comune, abbiano sviluppato suoni più o meno differenti. Così la primitiva *velare* (*kv*) ha

¹ Ovvero **cottuor*, come *colo coctio* = **quelo quectio*. Per *a* affatto isolato nella detta forma cf. Io. Schmidt in KZ. XXIII, 337.

conservato integro il suono labiale nel greco e nel latino (πq : tema del pron. interr. gr. $\pi o-$, lat. *quo-*), ma l'ha perduto nel sanscrito e nel letto-slavo (s. *ka-s*, lit. *ka-s* 'chi?'), mentre in altri casi, come nell'ant. irlandese (spesso anche nel gotico) la velare è diventata uguale alla schietta gutturale.¹

I vari riflessi fra i suoni primitivi o che tali possono considerarsi, e i suoni che immediatamente da quelli discendono, noi chiamiamo corrispondenze, in luogo di comprenderli sotto la denominazione comune di leggi fonetiche. Per noi la legge fonetica, nel senso più stretto della parola, è quella che interviene nell'ambito di ciascuna lingua. Così tanto nel greco quanto nel latino un *s* finale rimane nella forma assoluta del tema, come, a mo' d'es., di $\gamma \acute{\epsilon} \nu \omicron \varsigma$ *genos* o $\gamma \acute{\epsilon} \nu \epsilon \varsigma$ *genes*. Dunque σ gr. e *s* lat., in questo caso, corrispondono a *s* indoeuropeo. Ma in $\gamma \acute{\epsilon} \nu \epsilon - \omicron \varsigma$ *gener-is* la sibilante non appare più in nessuna delle due lingue: ciò è avvenuto per una legge fonetica propria al greco e al latino. Ora come le leggi di questa seconda maniera speciali alle due lingue in parte si presuppongono note, in parte sono state per sommi capi accennate, esse hanno in questa nostra disamina una importanza di gran lunga minore che non le corrispondenze dei suoni primitivi.

Con ciò veniamo a dire che per terzo termine di paragone, alla cui stregua misuriamo il greco e il latino, qui è presa la lingua così detta indoeuropea, cioè la lingua comune che parlavano i nostri antenati prima che si separassero a formare le diverse genti, che poi furono gli Indiani, gli antichi Persiani, i Celti, i Greci, i Romani e via dicendo. Non avendo nessuna lingua reale un'assoluta preminenza sulle altre sorelle, sebbene ciascuna di esse possa vantare qualche speciale diritto di maggioranza, segue che il glottologo sia necessariamente costretto a partirsi nelle sue comparazioni da quella lingua protoaria, che

¹ Il sanscrito e il letto-slavo, sebbene non mostrino distintamente la labiale (*kv*), differenziano la *velare* dalla *gutturale*: cf. § 49. La velare dunque in queste lingue *s'* è solo attenuata, pur serbando un chiaro segno del suo carattere originario.

tanto felicemente si è potuta ricostruire; lingua che, per essere ipotetica, non ha meno certa e sicura base di verità. Ad ogni modo, l'antico indiano non potrebbe da solo servirci sempre di guida, atteso che questa lingua, che pur vanta tanta ricchezza di suoni e di forme, pare abbia perduto certe finezze fonetiche, che ci hanno conservato altre favelle affini, massime il greco. Così essa nel suo monotono *a* ha confuso due suoni originariamente distinti, quali *o* ed *e*, giacchè l'accordo delle varie lingue europee non lasciano punto dubbio che le due dette vocali tradiscano proprietà primitive e non sieno già alterazioni fortuite, sviluppatesi indipendentemente l'una dall'altra. Le radici che nell'antico indiano suonano *bhar jan man ad*, procedono da forme indoeuropee in *e*: *bher gen men ed*, come provano *φέρ-ο* *fer-o*, *γέν-ος* *gen-us*, *μέν-ος* *men-(ti)s*, *ἔδ-ω* *ēd-o*.

Allorchè ci mancano altri criteri per ristabilire la forma più integra e genuina, deve presumersi che questa ci sia somministrata dal greco, che senza verun dubbio riflette più fedelmente la lingua primitiva che non il latino, ove le vocali spesso sono soggette all'influsso delle consonanti (cf. § 11). Se dunque vediamo che a **ἔμ-* *èμ-* 'vomitare', *ἔπ-* 'parlare, dire', *πέπ-* 'cuocere' (*πέψις*), *ἔλ-* (*ἔλ-ύ-ω*) in latino rispondono radici con *o* (*vom-o voc-o coqu-o volv-o*), dobbiamo dire che nelle ultime forme l'*o* è alterazione di *e* per causa di *v* che ama il suono cupo di *o*: cf. *col-o* = **quel-o* (cf. *in-quit-inus*) accanto a *πέλ-ο-μυ* 'mi muovo, vivo'; *avis* per **ovis* (cf. gr. *οἰ-ωνός* = *ὀφι-ωνός*). Il caso contrario, che cioè il latino mostri il suono più integro, è ben raro, come in **noq-t-* (*nox*) accanto a *νοχ-τ-* (s. *nákti-s*: cf. § 56, *a*, Oss. 3).

VOCALI

32. Le vocali saranno trattate nell'ordine seguente: *i ī*, *u ū*, *e ē*, *o ō*, *a ā*. Oltre queste dieci vocali, la glottologia adesso n'assegna alla lingua primitiva un'undecima, di pronunzia in-

determinata (che si usa rappresentare con *e* arrovesciato), oscillante tra *a* ed *e*, alla quale nel sanscrito (e nel zend) corrisponde *i*: s. *pitā* 'padre' = z. *pitar* accanto a *patar* (cf. gr. πατήρ e lat. *pater*). Noi di tal suono indistinto non teniamo qui conto.¹

i

33. *a*) *i* breve. L'accordo è perfetto tra le due lingue per ciò che riguarda la sillaba radicale: ἵ-μεν *ī-tum* (*i* 'andare': cf. s. *i-mās* 'noi andiamo'), τί-ς *qui-s* = **kvis* (cf. s. *ki-s* di *mā-kis*), λιχ- (λιχ-μάω) = *lig* di *li-n-g-o* *lig-urio* (*lig-urrio*) dalla forma fond. **righ* (cf. ved. *rih-ā-ti* 'egli lecca'), ἴδ- (ἔ-ἴδ-ον εἶδον) *vid-eo*, δις *bis* = s. *dvi-s*, διχ- (διχ-η) *dic* di *in-dīc-o* (s. *diç* *diç-ā-ti*), τρι-σι-(ν) *tri-bus*. Ma il latino muta spesso l'*i* in *e* in fin di parola, e sempre (nell' interno) innanzi a *r*: *levē* = **levi* (cf. *levi-a*), *ante* = *avti*, *ciner-is* = **cinis-is*.

b) *i* lungo. Di *i* lungo radicale, che cioè non sia nato per ragioni grammaticali, come avviene talora in latino (*dīco* = *deico*, *dīvus* = *deivos*: cf. anche *sīs* 'tu sia' accanto a *sie-m*) si possono arrecare minori prove, come in generale di tutte le vocali lunghe: ἰ-φι ('con forza') = **Fi-φi vī-s* (senza corrispondente nel sanscrito), ἰ-ός (**Fīσ-ος*) *vīrus* 'veleno' (ma s. *višā-* con *i* breve), πῖρος *frīgus*, di cui s'ignora la radice (cf. Curtius Grundz n. 514): cf. gr. πῖαρ = *piFap* (s. *pīvarā-s* 'grasso'), δῖ-νω (s. *dī* 'volare?'); lat. *vīvus* = s. *jīvā-s* (forma fond. **gvīv*).

¹ Ciò diciamo per ragione d'opportunità, non essendo questo il luogo di soverchiamente sottilizzare circa le proprietà dei suoni primitivi. A noi poi sembra che far derivare *a*, suono così pingue e distinto, da una vocale indefinita sia cosa di gran lunga più difficile che non ammettere lo scadimento, sebbene irregolare, di *a* (breve ed atono) in *i* od *e*. Almeno in latino da *pater* nasce regolarmente *-piter* in composizione (*Jū-piter*), ma sarebbe al tutto inaudito il caso contrario. L'accordo di tutte le lingue europee, che hanno ugualmente *a* (cf. got. *fadar* = lat. *pater*), è un'altra presunzione contro la detta vocale, la quale, appunto perchè indeterminata e al tutto ipotetica, non sappiamo che valore fonetico abbia, se cioè s'avvicini più all'*a*, all'*e* ovvero all'*i*.

. u

34. a) *ū* breve. — È conservato pressochè intatto nelle due lingue, salvochè il greco ha turbato il puro suono di *u* in *ü* (v), come è stato osservato (cf. § 2): ζυγό- m. e n. = *jugum* (cf. s. *yugá-m*), ἐρυθρός *ruber* = s. *rudhirá-s*, φυγή *fug-a* (rad. *bhug*: cf. s. *bhuj-á-ti* 'egli piega'), πυγή *pug-nus*, δύο *duo*, κλύω *clu-o* in-*clu-tus* (s. *gru-tá-s*), ὑπό *s-ub* (s. *úpa*): cf. νόος (= *συνος: cf. s. *snusá*) *nurus*.

Il latino talvolta mostra *i* accanto ad *u*, il qual passaggio debbe provenire dal medesimo turbamento che si è veduto nel greco (cf. § 2). Ciò è diventato quasi normale nel dat. pl. dei temi in *u*: *mani-bus fructi-bus*, ma pure *artu-bus partu-bus*.¹

Oss. Innanzi a *r* l'*u* diventa *o* (nella sillaba aperta mediana), ma qui la legge è ben lontana dal rigore onde *i* nell'identica condizione si fa *e*: *fō-re* = **fu-se* (inf. pres. di *fu* = *bhu* 'diventare, essere': cf. *fu-turus*), che è il più sicuro e notevole esempio: cf. anche *jecor-is femor-is* accanto a *jecur femur*, ma *fulgur-is* (ove è da osservare l'*u* della prima sillaba).

b) *ū* lungo: θυμός 'sentimento, animo, passione', *fūmus* = s. *dhūmá-s* 'fumo' (con significato uguale a quello del latino) dalla rad. *dhū* 'scuotere, agitare'², μῦς *mūs*, ὤς *ōs sūs* (ma *ō-si* e *sū-bus* Lucr. VI 974. 77), οὐθαρ (con *ou* = *ū*: **ūθαρ*) = *ūber* (s. *ūdhar*), μῦκος *mūcus*, βοῦ-λύ-το- = *so-lū-to-* (*solvo* = *se-lu-o*: cf. s. *lū lū-nā-ti* 'tagliare'): cf. gr. ἐ-φρῖ-ς = s. *bhrū-s*, στῖλος 'colonna' accanto al s. *sthū-lá-s* 'grosso, massiccio' (cf. *sthū-nā* 'pilastro').

¹ In questi due casi (ed in *arcu-bus*) la lingua mantenendo l'*u* ha evitato a confusione coi dat. pl. di *ars pars arx*, come intesero gli antichi grammatici, sebbene ora si neghi una tal ragione tanto naturale, la quale debbe sembrare tanto più ovvia in *partus*, in quanto che i nomi verbali (numerosi nella 4ª decl.), a cui appartiene *partus* (*parĕre* 'partorire'), attenuano tutti l'*u* in *i*: *sensibus cursibus fletibus conatibus*. In *tribubus* l'*u* si sarà mantenuto per dissimilazione, a causa d'*i* radicale.

² Il greco, che ha volto θυμός al senso morale, in θύω (con *o* lungo in Omero) mostra il significato etimologico: a) infuriare, smaniare; b) fumare (cf. Od. XI, 420: δάπεδον ἀμυκτι θύεν), onde 'sacrificare' (profumare).

e

35. *a*) *è* breve. — Con questa vocale, *e*, come vedremo, con *ø*, l'accordo delle due lingue classiche, e in generale delle lingue affini europee, è tanto più notevole, in quanto che esse si staccano dal sanscrito, che per *e* o *a* primitivi mostra solo *a*. Abbiamo accennato come la bella concordanza degl'idiomi occidentali circa le due dette vocali è stato uno dei più sicuri argomenti a ricostruire la lingua indoeuropea o proetnica, come si suol dire. Esempi: *ἐσ-τί es-t* (rad. *es* 'essere'; ma s. *ás-ti*), *ἔδω ἔδ-o* 'mangio' = s. *ad*, *τέ* (encl.) 'e' = *-que* (primitivo **qe* o *kve*: cf. s. *ca*), *ἔδ- in ἔδ-ος sed-eo*, μέσος μέτος = *μεθός *medius* (s. *mádhyas*), φέρ-ω *fer-o*, γεν- *gen-* (γέν-ος *gen-us*), ἑπτά *septem* = s. *sáptan* (ved. *saptán*), ἑπ-ο-μαι *sequ-or*, *Ἰέτος ἔτος vetus*, δεξιός *dexter*, ἔν-νυμι = *ἔσ-νυμι (*F₃σ- con spirito aspro improprio) *vestire*, χθές *her-i* = **hes-i*, ἔνος (ἔνος: cf. il Passow) = *sen-ec-s* (s. *sána-s* 'vecchio'): cf. *e* del voc. dei temi m. e f. in *-o-* d' ambedue le lingue. Ma mentre in greco l'*ε* resta sempre puro, l'*è* lat., sotto date circostanze, si muta ora in *o*, ora in *i*.

a) Sotto l' influsso di un *v* (*ve- -ev-*) appare *ø*: *ὄδ-are* accanto a *ἔπ- ἔπ-ος, novus* per **nevos* = νέος = νεFος, ἑός (*σεFος) = lat. arc. *sovos* per **sevos*, onde *suus*: cf. *vorto verto, colo* = **qvelo* **quelo* (cf. *in-quil-inus*: gr. πέλ-ω), *coquo* = **quequo* (cf. gr. πεκ-ῖω πέσσω πέν-ων), *socer* per **svecro-* (gr. ἑκρός = s. *sváçura-s* per *svaçura-*), *soror* = **svesor*.

Oss. Anche *ulcus* accanto a ἔλκος è da spiegare nella stessa maniera, dato che la forma fond. sia **velk-es-* (ma cf. Curtius Grundz. n. 23), onde **volces- ulces-* come **vaxor* ha dato *uxor*, il quale se veramente è dalla rad. *vax* 'amare' (Ascoli KZ. XII, 157), suppone una forma con *e* (**vexor*): cf. gr. ἔκ- = F₃κ- ἔκ-ών.

β) Più importante e frequente è l'affievolimento di *e* mediano in *i*, nella sillaba aperta, sì nella flessione e sì nella composizione della parola, soprattutto di verbi con preposizioni, il che, come or ora vedremo, accade anche con *ä*: *agite* = ἄγετε,

col-ligo (da *lēgo*) accanto a *σολ-λέγω*. L' *e* seguito da *r* è naturalmente escluso da tale alterazione: *con-fer-o*, *gener-is* = **genes-is* da **genes-*, come non muta nella sillaba chiusa: *col-lectus* (cf. § 5 d).

L'altro caso meno frequente d'affezione dell' *e*, che diventa ugualmente *i* (talvolta allungato: § 12), s' incontra innanzi a *ng* *ng*: *ting-o* accanto a *τέγγ-ω*, *quīnque* per **penque* = πέντε πέμπτε.

Oss. Il mutamento di *e* in *i* nel greco è affatto sporadico e per lo più solo dialettale, come il beotico *θιός* = *θιός*, l'ion. *ἱστία* = *ἑστία*, eol. ed om. *πίσυρες* per *πέσυρες* = *τέσσυρες* (cf. il Passow). Nel greco comune si ha *ἵππος* da **ekvo-s* (lat. *equūs*), *τίκτω* da *τεκ-* (se pure non è per *τε-τεκ-ω*: cf. G. Meyer Gr. gr. § 33, 4): anche *ἱστ-ήι* per **ἑστ-ήι* ? ¹

b) *ē* lungo = gr. *η*, lat. *ē* (s. *ā*). Se ne possono arrecare i seguenti esempi: *θη* di *θη-σθαι* ² 'mungere, poppare, allattare', *θη-λος* (allattante) 'femminino', *θη-λή* 'mammella' = *fē-* di *fē-mina* (forma di part. medio e che perciò dice propr. 'l'allattante'), da un primitivo **dhē* ³ (cf. s. *dhā dhāya-ti* 'succhiare'); *ῥ-η-μι* = **σι-ση-μι* dalla rad. *sē* 'gettare, seminare' (cf. *sē-men*), *ῥμι-* *sēmi-* (s. *sāmi-*): cf. *εἴης* = **ἑο-ης* accanto al lat. arc. *s-iē-s* 'tu sia'.

Oss. 1. Naturalmente non citiamo nè *μήτηρ* (dor. *μᾶτηρ*), nè *δίκη* (dor. *δικᾶ*) e simili nomi in *-η* = *ā*. Nè tampoco teniamo conto di *e* di *-ēs* della 5ª decl. latina, giacchè qui *ē* non è altro che una varietà di *ā*, qual si sia la cagione che ha prodotto l'alterazione.

Oss. 2. L' *ē* del latino facilmente passa in *i*: *filius* per **fēlius* ⁴ che propr. è un agg. derivato da **fēla* già allegato e perciò dice propriamente 'lattante': cf. *sub-tīlis* da **sub-tēla*, *mantile* e *mantēle* (da *manu-tēla*), *sin-ciput* = *sēmi* + *caput*.

¹ L' Osthoff (KZ. XXIII 579 seg.) ha cercato di dimostrare che l' *i* di *ἱστία* (imperat. di *ἑς* 'essere') è protetico, da una forma fondamentale **sdhi* **zdhi* corrispondente al zendo *zdi*.

² A torto, perciò, i dizionari registrano *θησθαι* sotto *θαω*, perchè qui è *η*, non *α*; nè poi *θησθαι* (inf. pres.) è da un verbo in *-ω* (cf. Curtius Gr. gr. § 312 D. 14 c).

³ *fēlare* 'poppare' (non *fellare*) è della stessa origine, e suppone un **fēla* = *θηλή* 'mammella': cf. anche *fēlix* (*fel-ic-s*), che propr. è un femminino formato da **fēla*, e che perciò dice etimologicamente 'nutrente, fecondo'.

⁴ Nelle iscrizioni si trova *feilius*, con *ei* che nella grafia arcaica indica tanto l' *ē* (*leigibus*), quanto l' *i* (*veivōs*), o meglio un suono intermedio tra l'una e l'altra vocale.

36. a) *δ* breve. — α. Abbiamo già osservato (cf. § 5) come questa vocale, nelle formazioni nominali, nei verbi derivati (e nel greco anche in certi tempi d'uno stesso verbo) si scambia con *e*: *δόμος domus* ¹ (rad. *dem-* 'fabbricare': cf. *δέμ-ω*), *noc-eo* (da un primitivo **nek-* = *nec-o*), *πέ-πονθ-α* da **πενθ-* (cf. *πένθ-ος*).

β. La principale differenza tra le due lingue è questa, che nel greco il primitivo *o* tematico della così detta seconda declinazione s'è mantenuto intatto, laddove nel latino a poco a poco si è oscurato in *u* (latino classico), nel nom. e acc. sg.: *equus equum* ² (arc. *equōs equōm*) = *ἵππος ἵππον*. Lo stesso è avvenuto nel nom. dei temi in *-os* (*-es*), e nella 3ª pl. pres. ind.: *opus* = ant. *opos*, *legunt* = **legont* (cf. *γένος*, dor. *λέγοντι*): cf. *is-tu-d* accanto al gr. *το*, *hunc* = **hom-c* da *hīc* per **ho-i-c(e)*.

Un altro caratteristico divario è nell' *-os* del gen. sg. dei temi in cons. del greco di fronte ad *-is* del latino: *πατρός patris* (ma cf. gli arcaici *nomīn-us Cerer-us*).

γ. Per *o* radicale, in cui s' accordino le due lingue, fuori dei casi d'apofonia menzionati, citiamo: *βολ-* (*βόλ-ε-ται* II. XI, 319) *vol-t* accanto a *vult* (s. *var vr vr-ḡi-tē* 'volere, scegliere'), *βρο-τός* per **μρο-τός mor-ior*, *ὄρ-νυ-μι or-ior* (tale *o* per altro appartiene propriamente alla sonante *r*: cf. § 41), *ὄις* = *ὄφις ovis*, *πότις potis*, *ὄσσε* (duale = **ὄκις oc-ulus*, *πρό prō-* ³ (*pro-ficiscor*),

¹ Questo nome, come formato primitivamente col suff. *-o-* (2ª decl.: cf. locativo *domī*), è soggetto regolarmente all'apofonia dell'*o* radicale, non altrimenti che *δόμος*. Così l'originario e regolare *pond-o-* 'peso' (*pend-o* 'pesare'), come mostra l'abl. *pondō*, (propr. 'in peso'), ci darà la ragione dell'*o* di *pond-es-*: cf. **mod-es* di *modes-tus* accanto a *modus*, in luogo di **med-es*: cf. gr. *μέδ-ιμος*.

² Nei nomi in *-uo-* *-vo-* l'*o* si mantenne più a lungo e in alcune edizioni moderne si è voluto ristabilire la grafia arcaica: *vivōs mortuōs*. Per questa ragione ora si usa scrivere *quom* o *cum* (cong.), non *quum* (*quom* una maniera d'acc. sg. n. di *quo-*).

³ Il *prō-*, con *ō* breve, di certi composti (quasi sempre innanzi a *f p*) è propr. abbreviazione di *pro-* che sta per *prōd* (abl.), ma anche in questo caso il paragone ha ugual valore.

ὀκτώ *octo*, πο- *quo-d* (forma fondamentale **qo* **kvo*), ὀδ- (ὀδ-μή)
od-or, ὀστέον *os* (**oss-* **ost-*), βορ-ά *vor-are*, κόραξ *corvus*, ὄλος =
 *ὄλφος οὔλος *sollus* = s. *sarva-s* 'tutto'.

Oss. 1. Mentre nella sillaba aperta il *ve-* cangia volentieri l'*e* in *o* (*vomo* = **vemo*), nella sillaba chiusa *vo-* tende a colorarsi in *ve-*, come *velle* = **volle* (**vol-se*), *vēnum* = **vēsnom* per **vōsnom* (gr. ὠνος per **φοτνος*: cf. s. *vasna-*), *vester* (arc. *voster*: cf. *vos*): cf. *verto* accanto all'arc. *vorto*, *verro* (ma arc. anche *vorro*). Nell'ultimo caso per altro la radice conterrà piuttosto *ve-*: cf. gr. *φερσ-* di ἀπό-ερσε (aoristo) 'strappò via'.

Oss. 2. Abbiamo visto (§ 35 α) che *-ev-* si muta in *-ov-* (*novem*). A più forte ragione parrebbe dunque che l'orig. *-ov-* dovesse restare intatto; ma in quella vece talvolta appare in *-av-*, come *cav-eo* = **cov-eo* (gr. *κοέω* = **κοφ-εω*), *lav-o* (cf. gr. *λοφ* *λοώω*: poet. *λός* = *λοφς*), *avi-s* = gr. *δφι-* di *δφι-ωνός* *οἰωνός*, *cavus* per **covos* = gr. **κοφο-*ς (*κόοι*: è allegato da Esichio col senso di 'cavità, voragini': κοιλώματα) accanto a *κοῖλος* (**κοφι-*λος): cf. *octāvus* accanto a *ὀγδοφος* *ὀγδοος* da **octvno* (**octōu* = *octō*). Cf. R. Thurneysen KZ. XXVIII 154 seg.

Oss. 3. In greco talvolta per *o* appare *υ*, senza che si conosca sempre bene la ragione dell'alterazione: *νόξ* (**noqt-*) = lat. *noc-ti-* (s. *nākti-s*), *μόλη* = lat. *mola*, *φύλλον* per **φυλjon* = *folium*: cf. l'om. *ἐπ-ασσό-τεροι* accanto ad *ἄσσον* (e *ἄσσοτέρω* in Omero stesso). Secondo Curtius Grundz.⁵ p. 715 *μάρτυρ* mostrerebbe lo stesso oscuramento del suffisso *-τορ* che appare nel lat. *datūr-us* accanto a *da-tōr*. Nel dial. eolico tale *υ* per *o* è normale: *ὑμοῖος* *ὑμφαλος* = *μοῖος* *μφαλος* Ahrens Dial. I 82.

b) *ō* lungo = gr. *ω*, lat. *ō* (s. *ā*): rad. *gnō-* (*γνω-τός* (*g*)*nō-tus*); rad. *pō-* (*πώ-μα* *pō-tus*); *ὠκ-ός* *ōc-iōr* (s. *āc-ū-*); *-ō* finale della 1^a pers. sg. del pres. ind.: *φέρ-ω* *fer-ō* (**bher-ō*: cf. s. *bhār-ā-mi*). In latino talvolta appare *ū* (cf. il coloramento di *ē* in *ī*): *fūr* = gr. *φώρ*, *datūrus* da *datōr* *datōr-is* (anche *hūc* = *hōc?*).

Oss. 1. Il greco ci offrirebbe anche alcuni casi di *ū* da *ω*, ma solo in forme addotte da Esichio: cf. De Saussure Mém. 99.

Oss. 2. Al gr. *δω-* di *δί-δω-μι* risponde l'*ā* di *dā-re* *dā-mus*, cioè la vocale breve della forma debole (cf. *δο-* di *δί-δο-μεν*) e il suono *a*, che appare anche in *δā-νος*.

α

37. a) *ā* breve: *ἄγ-ω* *ag-o*, *ἄλλος* = *ἄλjos* *alius*, *ακ-* in *ἀκ-ωκή* = *ac-* di *ac-us*, rad. *an-* 'soffiare, spirare' (*ἄνεμος* *animus*), *πατήρ* *pater* (cf. § 32 nota), *δάκρυμα* *lacrima*, *ἀπό* *ab* = s. *āpa*.

In greco *ā*, come *ē*, si mantiene sempre inalterato. Ma *ā* del latino, in composizione, si altera in *i* ed *e*, secondo che si trova nella sillaba aperta o chiusa: la legge di siffatta specie d'apofonia è stata esposta nei §§ 11 e 17^a) (cf. anche sotto *ē* § 35 *α β*).

b) ā lungo = gr. *ā*, lat. *ā* (s. anche *ā*). Ma l'*ā* del greco primitivo si è conservato puro nel solo dialetto dorico (in parte anche nell'eolico); nell'ionico invece è divenuto *η*. Tale proprietà è anche comune all'attico, salvochè questo conserva l'*ā* dopo *ε* e *ρ* (il così detto *α* puro). Così *φα-* (primit. *bhā*), *στα* (cf. s. *sthā*) di *φα-μί* 'io dico', *ῥ-στα-μι* *στά-σω* del dorico sono *φη στη* nel dialetto ionio-attico (*φή-μη ῥ-στη-μι*); ma *ἡμέρα σοφία* (attico) accanto a *ἡμέρη σοφίη* dell'ionico: cf. dor. *βλαχά μάτηρ ἄδός* = *βληχη μήτηρ ἰδός*. Nel latino si ha: *fā-ri fā-ma stā-s stā-mus māter suāvis* (**svā(d)u-i-s*) *nāvis* (cf. acc. ion. *νῆ(F)-α* = **vāFa*), *frāter* = gr. *φράτηρ*. Cf. *ā* dei numerali come *quinquāginta* = *η* del greco: *πεντήκοντα*.

Oss. 1. Le eccezioni della lingua attica quali *κόρη* 'fanciulla', *δέρη* (*δειρή* e lesb. *δέρρα*) 'cervice', *κόρη* 'tempia', *στοά* 'portico', *Ἀθηνά*, sono apparenti, giacchè in origine le tre prime forme non avevano l'*α* precedente da *ρ*, ma derivano da *κορφα* (lesb. *κόρρα*, dor. *κώρα*, ion. *κούρη*), **δερφα* o **δερσα* (cf. G. Meyer Gr. Gr. § 52), **κόρσα* (la forma ion. ed ep. è *κόρση*: cf. s. *giras gīrśā-m* 'capo' e lat. *cerebrum* = **ceresro*-); quanto alle due ultime, esse sono da *στοιά* che si trova anche usato, e da *Ἀθηναία* come mostra l'ion. *Ἀθηναίη*, e però il loro *α* finale è legittimo.

Oss. 2. Il greco rappresentando con *η* tanto l'*ā* originario, quanto l'*ē* sia lungo per natura, sia divenuto tale per compenso, è naturale che esso nel dialetto dorico distingua questo secondo *η* dal primo, mostrando *η* non *ā*. Così dor. *ἡῆλος*, *μή*, *μήτις* (cf. *μένος* e *men(t)is*), *χῆλοι* accanto al lesb. *χέλλιοι* (cf. beot. *χεῖλιοι*) da **χελιοι* = attico *χίλιοι* (cf. s. *-hasra-* di *sa-hasra*). In quanto all'acc. ionio-attico *τιμάς*, che parrebbe una irregolarità di fronte a *τιμή*, cf. § 17.

SEMIVOCALI *y* *v* che diventano *i* *u*.

38. *a) y*. — Questa semivocale passa nella corrispondente vocale *i*, allorchè viene a trovarsi tra una consonante ed una

vocale, come nel suff. *-yo-* che appare *-io-* nelle due lingue: *πάτρ-ιο-ς patr-iu-s* (cf. s. *pîtr-ya-s*).¹

Ma nel latino tale vocalizzazione è assai più frequente, non combinandosi in questa lingua *y* con una precedente consonante, come fa nel greco, che assimila *y* alle liquide *λ ρ*, fonde le gutturali e talvolta le dentali *τ θ + y* in *σσ*, *γ δ + y* nel suono doppio *ζ*: *al-ius-* (**al-jo-s*) *fug-io fer-io dies med-ius* accanto a *ἄλλος στίζω = στυγ-ῖω σπέρω* (eol.) = *σπερ-ῖω μέσος = *μεθ-ῖο-ς* (s. *mádh-ya-s*) *Ζεύς = *δῖευς = s. dyāus*.

Oss. Se si confronti *ἄγ-ιος* con *στίζω = *στυγ-ῖω*, si vede che nel primo caso l'*j* si è vocalizzato come in *πάτρ-ιος* e però il gruppo *γῖ* non si è convertito in *ζ*.

b) *v*. — Anche la vocalizzazione di *v* in *u* avviene in latino più spesso che non in greco. I nomi formati col suff. *-uo-* preceduto da consonante che non sia *l* o *r* sono da primitivi *-vo-*: *arduus* (cf. s. *ūrdhvá-*) *vacuus* (accanto a *vac-ḷ-vus*), ma *nervus salvus* (= s. *sárva-* 'intiero?'): cf. *larva milvus* accanto a *lārva mīluus*.

Similmente i numerosi perf. in *-ui* sono da *vi*: *ten-ui mon-ui* accanto a *amā-vi audī-vi*. Spessissimo il ditt. *au* sta per *av* seguito da consonante, il che nel più dei casi nasce per apocope d'un *i* da *avi-*, come *au-spex = *avi-spex*, *audeo* (cf. *avidus*), *clau-do = clavido*, *raucus* (**ravi-cus*: cf. *ravis*), *gaudeo = *gavideo* (*gavīsus = *gavid-tus*), *fau-tor* (da *fav-eo*): cf. *nū-per = *novi-per *nou-per*, *prūdēns = *providēns*, *nūntius* (arc. *nountius*: da **novent-* part. pres. di **novēre*?), *cōntio = coventio*: cf. abl. arc. *coventionīd*). Negli ultimi casi *ū* *ō* sono da *ou = ov*: cf. *mō-tus bō-bus bū-bus* (*bov-*), *ō-pilio ū-pilio = *ovi-pilio, plu-* (*plu-it*) accanto all' arc. *per-plov-ere* (cf. *πλε(F)ω*), *dēnuo = *de novō* (cf. § 30^{bis} *d*).

In greco il passaggio di *v* (F) in *υ* è sporadico e avviene in circostanze diverse da quelle osservate nel latino. In alcuni pochi casi la vocalizzazione appare in principio di parola innanzi a vocale, ma solo in forme dialettali, come *ῥεσις* dalla

¹ Cf. ved. *pîtria* trisillabo.

rad. $\text{F}\epsilon\sigma$ 'vestire' (Curtius Grundz.^s 564); più spesso tra due vocali ovvero tra una vocale e le liquide $\lambda \rho$: $\kappa\alpha\beta\alpha\xi = * \kappa\alpha\text{F}\alpha\xi$, $\epsilon\delta\rho\acute{\alpha}\gamma\eta$ (eolico: cf. Ahrens Dial. I 37) = $\epsilon\text{F}\rho\alpha\gamma\text{-}\eta$ dalla rad. $\text{F}\rho\alpha\gamma$, $\alpha\delta\lambda\alpha\xi = \acute{\alpha} + \text{F}\lambda\alpha\xi$ (α protetico e rad. $\text{F}\epsilon\lambda\chi$ 'tirare'), $\lambda\omicron\upsilon\text{-}\omega = \lambda\omicron\text{F}\text{-}\omega$ (cf. $\text{lav-o} = * \text{lov-o}$ § 36, Oss. 2), $\nu\epsilon\upsilon\text{-}\omega = * \nu\epsilon\text{F}\omega = \text{nuo}$ (eolico anche $\nu\epsilon\upsilon\text{-}\omega = \nu\acute{\epsilon}\omega$ 'io nuoto' per $\nu\epsilon\text{F}\text{-}\omega$ Ahrens I, 37), om. $\epsilon\upsilon\alpha\delta\epsilon\nu = * \epsilon\text{-}(\sigma)\text{F}\alpha\delta\text{-}\epsilon$ da $\acute{\alpha}\text{-}\nu\text{-}\delta\text{-}\acute{\alpha}\nu\omega$ 'piaccio' Il. XIV 340: cf. $\alpha\upsilon\acute{\xi}\omega = \acute{\alpha}\text{F}\epsilon\xi\text{-}\omega$ (om. $\acute{\alpha}\acute{\epsilon}\xi\omega$).

RINFORZO DELLE VOCALI

39. 1) Nel rinforzo delle vocali le due lingue ci presentano una notevole differenza, il greco mostrando una mobilità e forza che s'avvicina all'andamento snello e variato del sanscrito, mentre il latino appare di gran lunga più rigido e monotono. Noi qui per rinforzo delle vocali intendiamo l'incremento organico pari al *guna* della grammatica indiana, anzichè il semplice allungamento, o quel mutamento interno o apofonia di cui abbiamo parlato (cf. § 5): $\lambda\acute{\eta}\theta\text{-}\eta$ (rad. $\lambda\acute{\alpha}\theta$: aor. $\acute{\epsilon}\text{-}\lambda\acute{\alpha}\theta\text{-}\omicron\nu$), $\gamma\acute{\epsilon}\gamma\omicron\nu\text{-}\alpha = \text{s. } \textit{ja-j\acute{a}n-a}$; $\textit{s\acute{e}d-es}$ dalla rad. $\textit{s\acute{e}d}$ (cf. $\acute{\epsilon}\delta\text{-}\omicron\varsigma$).

L'essenza del *guna* ('forza, proprietà') consiste nello sviluppo dei dittonghi *ei eu* dalle vocali semplici *i u*, pari ad *ai au* contratti in $\bar{e} \bar{o}$ (monottonghi) del sanscrito.

Oss. 1. Per ciò che riguarda \omicron : $\omicron\omicron$ del greco e $oi = oe$ del latino, tali incrementi possono spiegarsi mediante la semplice apofonia, intendendo $oi ou$ (accanto ad *ei eu*) nella stessa maniera di $\lambda\acute{\omicron}\gamma\text{-}\omicron\varsigma$ rispetto a $\lambda\acute{\epsilon}\gamma\text{-}\omega$: $\lambda\omicron\iota\pi\acute{\omicron}\varsigma$ $\sigma\pi\omicron\upsilon\delta\acute{\eta}$ accanto a $\lambda\epsilon\iota\pi\omega$ $\sigma\pi\epsilon\upsilon\delta\omega$ dalle radici $\lambda\iota\pi$ ($\lambda\iota\pi\text{-}\epsilon\iota\nu$: cf. s. *ric.*) e $*\sigma\pi\upsilon\delta\text{-}$ (cf. lat. *stud-eo*); *foidus foedus*, che sta a *feido fido* nello stesso rapporto di *pondus a pendo*. Così la gradazione $\pi\epsilon\iota\theta\text{-}$ $\pi\omicron\iota\theta\text{-}$ ($\pi\epsilon\iota\theta\omega$ $\pi\acute{\epsilon}\text{-}\pi\omicron\iota\theta\alpha$) è parallela a $*\pi\epsilon\nu\theta$ ($\pi\acute{\epsilon}\nu\theta\text{-}\omicron\varsigma$) $\pi\omicron\nu\theta\text{-}$ ($\pi\acute{\epsilon}\text{-}\pi\omicron\nu\theta\text{-}\alpha$).

Oss. 2. Secondo le nuove teorie glottologiche, *ei eu* sarebbero le forme primitive e normali, onde le radici contenenti *i u* sono citate nella forma piena, come $*bheidh$ $*bheug$ ($\pi\epsilon\iota\theta\text{-}\omega$ $\varphi\epsilon\upsilon\gamma\text{-}\omega$). Le forme $*bhidh$ $*bhug$ ($\acute{\epsilon}\text{-}\pi\iota\theta\text{-}\acute{\omicron}\text{-}\mu\eta\nu$ $\acute{\epsilon}\text{-}\varphi\upsilon\gamma\text{-}\omicron\nu$) non sarebbero altro che attenuamenti di $*bheidh$ $*bheug$.

La causa, poi, del fenomeno risiede originariamente nella diversa posizione dell'accento, cioè *ei eu* sono tonici; *i u* atoni. Così il gr. $\lambda\epsilon\iota\pi\text{-}\epsilon\iota\nu$

sta a λιπ-ειν, come il s. *ri-réc-a* sta a *ri-ric-é* (rad. *ric* 'vuotare' = λιπ). Le forme piene sono dette anche forti; le forme non dittongate deboli: *é-mi* εἰ-μι: sono dunque forti, *i-más* ἱ-μεν (per *ἱ-μέν) deboli. In altri termini, il singolare ama la forma forte; il plurale (col duale) la debole: cf. *δῖ-θω-μι* *δῖ-δο-μεν*, sebbene qui non si tratti propriamente dello stesso incremento, di cui ragioniamo.

2. Il vero e proprio incremento ha luogo nella sillaba radicale, e naturalmente nella flessione del verbo, alla quale esso conferisce un che di vivo e mobile. Ma anche *i u* finali di temi nei nomi sono suscettivi d'incremento in certi casi: nom. pl. *πόλεις* = *πολεῖ-ες *πολεες da *πόλι-ς*, *ῥῥῥῥῥῥ* = *ῥῥῥῥῥ-ες ῥῥῥῥῥῥ da *ῥῥῥῥ* (cf. s. *svādáv-as* da *svādú-* = ῥῥῥῥῥ-ς). Nelle formazioni nominali il greco d'ordinario mostra *oi* ch'è apofonia di *ei*: *λοιπός οἶκος* (cf. s. *vēça-s* = lat. **veicus vīcus*).

Oss. Anche in latino si è preteso dimostrare l'incremento dei nomi in *-i-* ed *-u-*, come *fructūs avēs* (nom. pl.), che starebbero per **fructov-es* o **fructev-es*, **avej-es* **avees*. Ma è questa una mera ipotesi, come tante altre cose puramente teoriche che del latino si son volute affermare soltanto per induzione, senza veruna prova di fatto, non altrimenti che si è ammessa la contrazione dei verbi. Del resto, se nell'antico indiano (dialetto vedico), come anche nel greco, si può unire immediatamente la desinenza del gen. sg. e nom. pl. al puro tema dei nomi in *-i-* *-u-*: gr. μέθυ-ος (gen.), νέκυ-ες πόλι-ς pl. (cf. ved. *paçv-ās* = *paçu-as* gen. di *paçú*, *aryás* da *arí* nom. pl.), non si capisce perchè il latino non abbia potuto formare *fructu-os* (gen. sg.) e *fructu-es* (nom. pl.), onde regolarmente *fructūs* in ambo i casi, tanto più che la forma *-u-os* del gen. si trova nella lingua arcaica: *senatu-os*.¹

3. Il latino non solo mostra pochissimi casi d'incremento, ma anche i primitivi dittonghi in tal guisa nati contrasse ovvero alterò. Così *ei eu* si ridussero ad *i ū*: *dīc-o*, *fīdo*, *ītur* = *ei-tur*, *dūc-o*, *lūg-eo* da **leug* (cf. s. *ruj* 'rompere, cagionar dolore' e gr. *λυγ-ρός* *λευγ-αλός*), *ē-rug-o* (**reug* o **reugv*: cf. gr. *ἐ-ρεύγ-ο-μι*), *trūd-o* accanto a *trūd-is*, *ūr-o* = **eus-o* (cf. gr. *εὔ-ω* *εὔ-ω* per *εὖς-ω* accanto ad *uṣ* (*ṽṣ-āmi*) 'bruciare' del sanscrito; *oi* si mutò in *oe*. Anzi l'originario *eu* non appare più neanche arcaicamente, la lingua più antica presentando talvolta solo *ou* (*ab-doucīt*), il quale perciò non si deve confondere con *ou* greco.

¹ *fructūs* del nom. pl. può essere per altro semplice analogia dell'acc.: cf. § 94.

In quella vece, nel greco, il *guna* non solo è frequentissimo (λείβω λείγω στείχω τεύχω ψεύδω ἐ-ρεύγομαι), ma conserva la sua forma integra, salvochè l'εὐ da υ innanzi a vocale si muta in εf, quindi con perdita del digamma appare solo ε: πνέω = πνεύ-ω (che è del dialetto eolico: cf. Ahrens Dial. I § 5) da πνυ, ma πνεῦμα.

4. Più raro e più difficile a spiegare è il dittongo *ai* (gr. αἰ, lat. arc. *ai* = classico *ae*: cf. *oe* da οἰ), il quale non sembra differire essenzialmente da *ei*. Eccone alcuni esempi: αἰθ-ω *aid-es aed-es aes-tus* = **aed-tus* (cf. s. *idh* 'accendere': ἔdha-s¹ 'legna da ardere'), αἰών = αἰφών = *aevum* (s. ἔva-s 'andamento, corso' dalla rad. *i* 'andare'?), σκαῖός = σκαῖφός accanto a *scaevus* (etimologia ignota), αἰγ-ίς 'turbine'. In latino è un po' più frequente: *mae-reo* (**maes-eo*), che è stato paragonato a *mis-er*, *caesaries* (= s. *kesara- keçara*-?), *quaer-o* (**kvais*?), *aequus* (da *aiko-èko* 'uno, uguale': cf. Fick Wört. I¹ 1), *taedet*, *caedo* (**skaid* **skid*? cf. Curtius Grundz. n. 295), *laedo* (da *sridh* = s. *srédh-ati*?). Spesso pare non abbia veruna ragione etimologica (per lo più scambiandosi con *e*), come in *saeta caerimonia scaena* (= gr. σκηνῆ) *faenus faeles*.

Oss. Bisogna guardarsi dal chiamare incrementi tutti quei dittonghi delle antiche epigrafi, massime *ei*, che in tanti casi non rappresenta che il semplice *i* od *e*, come fu costume della grafia arcaica latina: *veivo peregreinus decreivit* (cf. Corssen Ausspr. II 291); il che ha tratto in errore più d'un glottologo.

SONANTI

40. Delle sonanti in genere. La natura primitiva di *r* ! come sonanti, cioè costituenti una sillaba accompagnata da una vocale (vocale indeterminata), meglio che altrove si scorge

¹ Se si confronti da una parte *vēça-s* con οἰχο-ς *vīcu-s* = *veicus*, e dall'altra *édha-s* con οἰθω *aedes*, si vede che all'*e* = *ai* del sanscrito rispondono οἰ αἰ, *ei ai ae* del greco e del latino.

nel sanscrito, in cui i suoni *r l* valgono addirittura come vocali. La glottologia adesso ha riconosciuta una ugual proprietà anche in *m* e *n* (nasali sonanti).

La forma forte (o *gunata*, come più volgarmente è detta) di *r l* nel sanscrito è *ar* (talvolta anche *ra*) *al*, che debbono considerarsi quali suoni originari, e *r l* affievolimenti o contrazioni dei medesimi suoni più pieni (cf. Ascoli Fon. 10; De Saussure Mém. 19). Nel greco e nel latino *r l* non sono più sonanti; le due liquide sono diventate schiette consonanti (*r l*) accompagnate da un suono vocalico. La forma assunta dalle dette consonanti nelle due lingue classiche è dunque assai simile alla forma forte (*gunata*) del sanscrito: gr. *πί-μ-πλη-μι* per **πι-παλ-μι* = s. *pí-par-mi* accanto a *πι-πρ-μάς* (*πί-μ-πλα-μεν*).

41. I. Le liquide sonanti *r l*. — a) In greco = *αρ ρα*, *αλ λα* (per le lunghe anche *ορ ολ ρω λω*): *ἄρκτος* (s. *ḱṛṣa-s*), *ἔδρακ-ον* *δέ-δορκ-α* (cf. s. *á-dṛṣ-am da-darṣ-a*), *ἡπαρ* = s. *yákr̥t*, *ταλ-τολ-(τλα-)* di *τάλ-αντον* *τόλ-μα* *τέ-τλα-μεν*, *πλα-τός* (s. *pr̥-thús*), *βρω-βορ-* di *βι-βρώ-σκω* *βορ-ῆ*, *πατρά-σι* = s. *patr̥-ṣu* (locativo), *καρδία* *κραδίη* da **kṛd* = s. *grad* o *grat* di *grad-dhā* = *crēdo*¹ (cf. anche s. *hṛd* 'cuore'), *ὁ-μόρ-νω-μι* 'astergo' (s. *marj mṛj* 'nettare'), *οὔλος* 'crespo' = **fol-vos* dalla rad. *var vr̥* 'involgere', *ἄρσσην* *ἄρρην* (cf. s. *ṛṣa-bhā-s* 'toro').

b) Latino = *or ur ol ul ar al rā lā*: *cord-* 'cuore', *ursus* per **urctus* (cf. *ἄρκτος*), *or-ior* (rad. *ar r̥*), *strātus* = gr. *σπρω-τός* (forma fond. **str̥-to*), *jecur* (cf. *ἡπαρ*), *tol-lo tul-i (t)lā-tus* 'portato' (s. *tul* 'alzare'), *cur-tus* (prop. 'tagliato': **kṛ-to-s*), *grā-num* (cf. s. *jīr-nā* 'logorato, invecchiato'), *arduus* = s. *ūrdhvā-* (gr. *ὀρθός?*).

42. II. Nasali sonanti *m n*. — Le nasali sonanti in realtà non appaiono in nessuna lingua, neppure nel sanscrito; ma la loro ipotesi è al tutto naturale e universalmente ammessa tra

¹ *crēdo* dice dunque etimologicamente 'por fede, cuore' (*dhē* = gr. *θυ* di *τί-θη-μι*).

² Il parallelismo di *arduus ūrdhvā-* e *ὀρθός* non sarebbe al tutto sicuro, a causa del digamma che il greco pare abbia avuto. Cf. Ahrens II, 48 e De Saussure Mém. 263 (cf. anche G. Meyer Gr. Gr. § 7).

i glottologi. Esse sono pressochè irriconoscibili in latino, che mostra *em en: ped-em ten-tus*; ma appajono perspicue nel greco, ove *m n* si sono condensati in un *α*, che in origine potè per avventura avere un suono speciale e però da non confondersi con gli altri *α*.¹

Così alle due forme latine addotte rispondono πόδ-α (*ποδη) τα-τό-ς = s. *ta-tá-s*. In greco è frequente lo scambio tra la sillaba εν (ον) e α di certe radici, come γα = γεν (γέ-γα-μεν: cf. γέ-γον-α), τέ-τα-μαι da τεν τείνω, μέ-μα-τον (du. del perf.) accanto a μέ-μον-α da μεν (cf. μέν-ος, lat. *men-(ti)s*), κτά-μεναι da κτεν 'uccidere': cf. ἔ-χαδ-ον da χενδ (cf. fut. χείσομαι = *χενδ-σομαι), ἔ-πα-θον da *πενθ (cf. πένθ-ος). Alla nasale sonante si deve attribuire l'*α* delle desinenze verbali -αται -ατο per -νται -ντο, come γενοίατο = γενοίντο, τετάχεται per *τε-ταγ-ηται.

CONSONANTI

Nasali *m n*.

43. 1). In principio e in mezzo di parola: μέ *me*, μέσος *medius* (cf. s. *mádhya-s*), νέφος *nebula* (cf. s. *nábhās*), νέκος *nec-o*.

2) Ma in greco *v*' è quest'importante differenza, che *m* finale, sì accetto al latino e al sanscrito, non è tollerato, il quale perciò si muta in *v*: τόν 'lui' = s. *tam* (cf. lat. *is-tum is-tom*), ἔ-φρα-ον = s. *á-bhar-am*, χιών = *χιωμ.² (cf. *hiems*).

¹ A noi dunque par probabile che se σ non è sparito in δαρός (*densus*), ciò sia appunto dovuto alla natura di α nasale, non ostante l'affermazione del Fick (Wört. I⁴ XVIII), che cioè la presenza di σ prova che il dileguo di ν è avvenuto dopo che la legge, onde *s* intervocalico sparisce, non vigeva più, per dimostrare che α nasale in greco è di data recente. Anche l'Osthoff (MU. II 44 seg.) nega che il mantenimento di σ si debba alla *nasalis*; ma il ragionamento dell'illustre glottologo non ci ha intieramente persuaso.

² Il ν del nominativo penetrò anche nei casi obliqui (χίων-ος), come avvenne anche di ἕν = *έμ 'uno' da una forma fond. *sem (cf. lat. *sem-el*) accanto a μία = *(σ)μία.

3) Il nesso λν del greco s'assimila in λλ: ὄλ-λυμι = ὄλ-νομι, βόλλομαι (lesbio Ahrens I 54) = βολ-νομαι, in luogo del quale il greco comune mostra βούλομαι con allungamento di compenso (ma cf. om. βόλεται II. XI 319).

Anche in latino alcune forme di pres. in -llo sono state spiegate da -ln: *vello* = **vel-no*, *tollo* = **tol-no*, *pello* = **pel-no*: cf. *vellus* = **vel-nus*, *collis* = **col-nis*.

Assimilazione di νλ in λλ: σολ-λέγω da συν e λέγω, il che è conforme anche al latino: *col-ligo* (ma anche *con-ligo*).

4) Metatesi della nasale nel greco avviene in γνη- (-γνη-τος) da γεν (cf. (g)*nā-tus*), μνη- μνή-μη (cf. lat. *me-min-i*), τηη- (τηη-μα accanto a ἔ-ταμ-ον), δηη- da δαμ- (lat. *dom-o*): cf. ἐ-δηή-θην ἐ-δάμ-ην.

Liquide r l.

44. a) r: ὀρέγω *rego*, ἀγρός *ager* (s. *ájra-s* 'pianura'), ἐ-ρυθρός *ruber* (s. *rudhirá-s*), ἔρπω *serpo*, φέρω *fero*, κάρα *cerebrum* = **ceresrom*, γέρ-ανος *grūs*, φερ- (εἶρω 'dire') accanto a *ver-bum*, τρέ(σ)ω *terreo* = **terseo* (cf. s. *tras* 'tremare'). In latino s'assimila a l seguente: *stella* = *ster'la* (cf. gr. ἀστήρ), *intel-lego* = *inter-lego* (ma *inter-luceo*), *polliceor* (*por-líceor*).

b) l: κλυω *clueo*, λεύσσω *luceo*, ὄλος (οὔλος = *ὀλλος *ὀλφος) *sollus*, λείγω *li-n-g-o*, λέχος *lectus*, τλήναι *tulí* (s. *tul* 'alzare'), *λαω (dor. λῶ 'voglio' Ahrens II 347) = s. *las* 'desiderare' (cf. lat. *las-cīvus*), ἐλίκη *salix*, κλέπ-τω *clepo*, κληῖς *clāvis*, κλίνω *-clinare* (*in-clinare*).

Oss. 1. Il latino muta, per dissimilazione, il suff. -ali- in -ari-, allorchè la parola contenga già un l: *lunaris militaris*, ma *campalis aequalis* (sporicamente anche *filialis*, che per altro appartiene alla bassa latinità): cf. *fulcrum* accanto a *saeculum*.

Oss. 2. In pochi casi le due lingue discordano: gr. χελιδών *χάλαζα*, a cui il latino risponde con r: *hirundo grandio*.¹

¹ La priorità di r di *grando* ci è garantita dall' ant. slavo *gradū*: forma fond. **ghra(n)d* (cf. s. *hrād-ú-ni* 'tempesta').

Il greco spesso ci offre una doppia forma, con ρ e λ, come ἀ-μέλγω (*mulgeo*) accanto a ἀ-μέργω (stesso senso, oltre 'spicco, colgo': cf. il Pas-sow), εἶρος ὄλος (cf. lat. *vellus* = **vel-nus*), αἶρος = **αἶρ-ιος* (per i della prima sillaba di αἶρος cf. Curtius Grundz⁵. 552) accanto a ἑλάς (cf. lat. *sol*).

Un siffatto ondeggiamento tra *r* e *l* appare anche nel sanscrito, tra la lingua più antica (vedica) e la letteraria e comune (sanscrita): *rih* 'lec-care' (vedico) *lih*, *rup lup* (lat. *rumpo*), *raghú-s laghú-s* (cf. ἑλαχός *lè-vis* = **lehuis*). In generale a *l* del greco e latino (e di altre lingue euro-pee) risponde *r* nel sanscrito e nel zendo (quest'ultimo non ha affatto *l*): *hári-s* 'giallo, verde' accanto a γλῶη *helvus*; *var vr* 'volere, scegliere' = lat. *vol-o* (anche βούλομαι? ¹), *gru* 'udire' = κλύω *clueo*.

Per questa tendenza a raddolcire il primitivo *r* in *l*, la quale si può considerare come una caratteristica delle lingue europee, cf. Fick Sprach-heinheit p. 201 seg.

CONSONANTI ESPLOSIVE

A) Labiali.

45. I *p*. Intatto in ambedue le lingue, salvochè in latino si raddolcisce talvolta in *b*: πατήρ *pater*, ἑπτὰ *septem*, ὑπέρ *super*, πήγνυμι *pango*, πόσις *potis* (*potis sum* = *possum*) = s. *pátis* 'signore, marito', ἀπό *ab*, ὑπό *s-ub* (s. *úpa*).

Oss. Il *b* delle preposizioni *ab ob sub* in origine si usarono solo in-nanzi a sonore, con regolare assimilazione: *ab-duco ob-duco*, *ab domo*, quindi anche *ob-tineo*, *ab sole* in luogo di *op-tineo*², *ap sole* (ordinaria-mente: *a sole*). Per ciò che riguarda *bibo* accanto a *pō-tus* (cf. gr. πο-τω-: πόσις πῶμα 'bevanda'), il rammollimento di *p* in *b* appare anche nel sanscrito: *pí-bā-mi* (anche *pí-vā-mi*) 'bevo'; ma il latino mostra *b* anche nella sillaba del raddoppiamento. Tale assimilazione di un suono iniziale ad altra consonante della sillaba seguente si ha anche in *quinque* per **penque* = gr. πέντε, in *coquo* per **quequo* **pequo* = gr. πέσσω = πεκ-ῶω (cf. s. *pac* 'cuocere').

¹ L'affinità di *vol-o* con βολ- di *βολ-νομαι βούλομαι non sarebbe asso-lutamente sicura, a causa di β che non è regolare rappresentante di *v* san-scrito: βολ- sarebbe parente del s. -*gurdā* 'approvare' (cf. De Saussure Mém. p. 265).

² Nelle iscrizioni si trova tale forma. Del resto pare che la pronunzia fosse realmente sempre stata *op-tineo* e simili: *sub tecto* = *sup tecto*.

46. II a) *b*. Rarissimo in ambedue le lingue: βάρβαρος *balbus* (cf. s. *balbā-kar* 'balbettare'), βραχύς *brevis* (**brehuis*: cf. *lěvis* accanto a ἐ-λαχύς) Curtius n. 396, βόας βόζα (βῶζα?) = lat. *būbō(n)*.

Nel latino si può citare *labium* (per **lebium* a causa di *lambo*? cf. Brugmann Grundriss I § 337), *lūbricus*, *lambo*.¹

Per β gr. e *b* lat. = *gv* cf. § 49; per *b* lat. = *bh* cf. *b*).

b) *bh*. — α. Greco = φ: φέρω (rad. **bher*: cf. s. *bhar*), φαγ-εῖν (cf. s. *bhaj* 'dividere, fruire'), φόω da *bhū* 'diventare, essere'.

β. Latino = *f* iniziale (da non confondere con φ); nel mezzo della parola = *b*: *fu-n-g-or* (cf. s. *bhuḡ bhū-ná-k-ti* 'fruire'), *findo* (rad. **bhidh*: s. *bhid bhī-ná-t-ti*), *lub-et* (rad. *lubh* 'desiderare'), *albus* (cf. gr. ἀλφός), *ambo* = ἄμφω (cf. s. *ubhāu*): cf. *ti-bi* = *umbro te-fe* (s. *tú-bhy-am*), *sibi* = osco *sifei*.

Oss. Il greco muta il *bh* iniziale in π, cioè il φ = *ph* con perdita dell'aspirazione, allorchè susseguia un'altra aspirata, per la nota legge onde questa lingua fugge la vicinanza di due aspirate: πῆ = *φῆ πείθ-ω (rad. primit. **bhidh* **bheidh*: cf. lat. *fido*), πῶθ πείθ-ο-μαι da **bhudh* = s. *budh* 'svegliarsi, sapere', ποθμ-ήν accanto a *fundus* (cf. s. *budh-nás*) da un originario *bhundh* *bhudh*. Dagli esempi del sanscrito si vede come anch'esso eviti *bh* + vocale + aspirata.

B) Dentali.

47. I *t d* = gr. τ δ, lat. *t d*: τείνω *ten-do*, τρεῖς *trēs* (s. *tráyas*), ἔδ-ω *ēd-o* (s. *ád-mi*), δέκα *decem* (s. *dázan*).

Ma il greco muta quasi costantemente τ in σ innanzi a ι, purchè non preceda già *s*, ed eccetto il dialetto dorico, ove τ è mantenuto: γένεσις per *γένετις, πέρουσι (dor. πέροτι), δίδωσι = dor. δίδωτι (s. *dádātī*), φέρουσι pel primitivo e dorico φέροντι (s. *bháranti*); ma πίστις 'fede' (*πιθ-τι-ς), non che ἔτι (s. *atī*: lat. *et*),

¹ Secondo Curtius n. 536^b la radice sarebbe λαπ del gr. λάπ-τω; il *b* del latino sarebbe raddolcimento di *p*. Anche *labium* per Curtius ed altri è un derivato da *la-m-b-o*.

πάτις 'discorso, ragionamento' accanto però a φάσις (cf. φημί): cf. il dat. sg. in -τι, come κέραι dal t. κεραι-.

Il latino poi in alcuni pochi casi muta il *d* in *l* (in principio di parola innanzi a vocale, nell' interno tra vocali): *lēvir* (gr. δαίρ, s. *dēvár*), *lacruma* *lacrima* per l' arc. *dacruma* (cf. gr. δάκρυμα), *ol-eo* accanto ad *od-or* (gr. ὀδ- ὀδ-ωδ-α), *sol-ium* = **sod-ium* (apofonia di *sed* 'sedere'), *largus* per **dargus* (cf. gr. δολιχός e s. *dīrghá-s*), *lingua* = *dīngua*¹ (arcaico): cf. *impelimenta* = *impedimenta* Corssen Ausspr. I² 224.

Oss. Sporadicamente *d* passa anche in *r*, ma d' ordinario e quasi solo arcaicamente nella prep. *ad* (in composizione): *ar-fuerunt*, *ar-veho* Corssen Ausspr. II² 238; nella lingua classica *ar-* è rimasto solo in *ar-cessere*, *ar-biter* da *ad* e *bētere* *bītere* 'andare' (*arbiter* 'quello a cui si va' ? cf. Bréal Dict. étym. lat. 25). Secondo Brugmann Grundriss I § 369, Anm. 1, tali forme sarebbero umbro-sannitiche.

II *dh. a*) = gr. θ: θυμός = s. *dhūmá-s* 'fumo', οὐδάρ (cf. s. *ūdhar*), τι-θη-μι = s. *dá-dhā-mi*.

b) In latino = *f* in principio di parola; *fūmus* (= θυμός), *fa-c-io* (rad. *dhē* di τι-θη-μι), *forum foris* accanto al gr. θόρα da una forma fond. **dhvor-* (cf. s. *dvār* 'porta' per **dhvār*), *fē-* in *fē-lo* (*fello*) 'poppare' (cf. gr. θή-λυς); nel mezzo = *b d* (*f*): *ruber* (s. *rudhirá-s*: cf. gr. ἐ-ρυθρός) accanto a *rūfus* (**roufos*? cf. *rōbus*, *rōbigo* *rūbigo*), *medius* = s. *mádhya-s*.

Oss. Il suffisso dello strumento *-tro* in latino talvolta appare *-bulo-* (= **blo*) e *-bro-* mediante la forma intermedia **-thro* (**-dhro*?), come *sta-bulu-m cri-bru-m*: cf. gr. βύ-θρον accanto a ἀρο-τρον = lat. *ara-tru-m*.

C) Gutturali palatali.

48. I *k g* = gr. κ γ, lat. *c g*: καρδία *cor*, δικ- δίκ-η *dic-* (*indic-o*), δέκα *decem*, γόνυ *genu*, ῥέγω *rego*, ἄργυρος *argentum*. Il san-

¹ Al mutamento poté influire *lingo* 'leccare', alla qual radice per avventura fu riferito *lingua*.

scritto a *k* risponde con *ç*; a *g* con *j*¹: *çru* = κλυ- *clu-* (κλυ-τός *in-clu-tus*), *jānu* = γόνυ.

Il latino ha *q* innanzi a *v* in *equūs* = **ekvos* (cf. s. *áva-s*), *quer-or* per **kves-or* (cf. *ques-tus*) = s. *çvas çvās-i-mi* 'sospirare'².

II *gh* = gr. χ, lat. *h*, *g*³ (*f*): χιών (*χίωμ) *hiems* (cf. s. *himá-* 'gelo, neve'), ὄχος (= φοχος) *veho* dalla rad. **vegh* (s. *vah*), χαρ (χαίρ-ω) *grā-tus* (cf. s. *har hár-ya-ti* 'dilettarsi'), ἄγχω *ango* (cf. s. *ánhas* 'angustia'), χέω *fu-n-d-o* (ma cf. Brugmann Grundriss I 389, Anm), χόλος *fel*: cf. *folus* (arcaico) = *holus*.

D) Gutturali velari: *q* (*kv*) *gv ghv*.

49. In greco e latino ed altre lingue italiche, come l'osco o l'umbro⁴, le gutturali, o altrimenti dette *velari*, sono soggette ad una affezione particolare, cioè suscettibili di sviluppare dopo di sé un suono labiale (*v*).⁵

1. *q* (*kv*): *a* greco = π davanti alle vocali oscure o α, τ davanti alle chiare ε ι: πο- (tema del pron. interr. = **qo*: cf. s. *ka-s*); λείπ-ω = s. *ric ri-ḡa-k-ti* 'vuotare'; πέντε (**penqe*: cf. s. *pánca*), τέ = s. *ca*.

b) Latino = *q* (*qu*): *quo-* (= gr. πο-), *li-n-qu-o* (= λείπ-ω), *sequ-or* (cf. ἔπ-ο-μαι: s. *sac*), *coqu-o* = **quequo* (**pequo*) = gr. πείπ- (πέπ-ων: cf. s. *pac*), *quīnque* (per **quenque* **penque* § 11: cf. *coquo*), -*que* (encl.) 'e' = gr. τέ, *qui-s* (τί-ς).

2. *gv* = gr. β, lat. *v*: βορ- (βορά βι-βρώ-σκω) *vor-āre*, βίος (βίφος) *vīvus* (s. *jīv* 'vivere'), βάινω = βαν-*jw* = *ven-iō* da **gvñ*

¹ Da ciò il nome di palatali che adesso dai glottologi si vuol dare alle primitive gutturali.

² Il suono *qu-* di *equus* e *queror* non è dunque da confondere, per la sua genesi, con *qu-* di *quo-* (tema del pron. interr.): cf. § seg.

³ In principio di parola davanti a liquida, nel mezzo dopo *n*.

⁴ Anche nel celto (gallo-britone *p* = *kv*) e nel germanico: cf. got. *hva-s* = **kva-s* = s. *ka-s* (lat. *quis*).

⁵ Altri, come Havet (cf. anche Henry Précis⁴ 65) trascrivono mediante *w*.

(**gvn*? cf. s. *gam*), ἔ-ρεβος (ε protetico) = s. *rájas* 'tenebra, vapore', τάρβος *torvus* (s. *tarj* 'minacciare').

3. *ghv*¹ = gr. φ θ, che fanno riscontro a π τ della velare tenue *q*; in latino = *f* (dopo nasale interna = *gv gu*; tra vocali = *v*): φόν-ος 'uccisione' (ξ-πε-φν-ο-ν) accanto a θείνω = lat. *-fen-do* (*of-fendo*) dalla rad. **ghven* = s. *han* 'uccidere' (cf. Curtius n. 311; Brugmann Grundriss I § 429, b); νίψ-α 'neve' (acc. sg.) da una forma fond. **snighv* **sneighv* (cf. νείψει) = lat. *ni-n-gu-it* (*ningit*) accanto a *niv-em* (cf. arc. *ningues* acc. pl. Lucr. VI 736); θερμός *for-mus* 'caldo' (cf. *for-nus fur-nus*): cf. s. *ghar-más* 'calore'.

Oss. 1. Dagli esempi arrecati si vede che in sanscrito *q* (*kv*) è uguale a *k*, *c* (ma convertibile in *k*: *uk-tá-* da *vac* 'parlare, chiamare'); *gv* = *g*, *j* (con la stessa risoluzione di *c*: *bhug-ná-* da *bhuj* = *fug-io*). La gutturale tenue primitiva *k* si distingue dunque nettamente in questa lingua (che ha *ç*, come s'è visto) dalla velare; ma la gutturale media debbe spesso confondersi con *gv*: così il *j* (gutt.) di *marj mrj* 'astergere' (= gr. ἀ-μῆλ-γ-ω, lat. *mulg-eo*) è parallelo a *j* di *tarj* (**targv*). Ma il zendo distingue le due specie di *g*, giacchè nel primo caso dà *z* (*marez* = s. *marj*); nel secondo, *j* o *g*, come il sanscrito: cf. *jīv* (s. e z.) 'vivere', z. *gairi-* 'monte' = s. *giri*. Similmente a *gh* gutt. risponde nel sanscrito *h* (cf. *vah* = **vagh* **vegh*), mentre a *ghv* sta allato *gh*, come *gharmás*, *ja-ghān-a* perfetto di *han* (*hen* = θείνω), ma *uvāh-a* da *vah*, non **uvāgh-a*. Da tutto questo si deduce che le due lingue asiatiche suddette (sanscrito e zendo), sebbene non labializzino le velari, trattano queste diversamente dalle gutturali propriamente dette. Ora non sempre a *k* *c*, *g(j)* risponde un *q* o *gv* (noi qui naturalmente alludiamo soprattutto al greco e latino); in tal caso si dice che la velare non è labializzata, come per es. gr. κρᾶνω, lat. *creo* = s. *kar* 'fare', ἀ-γείρ-ω (ἀ-γερ-ω: ἀ copulativo) accanto a *grex* (t. *gre-g*, con reduplicazione rotta per **gre-gr*): cf. s. *jar* 'avvicinarsi' (?) accanto a *grā-ma-s* 'schiera, villaggio'. Noi per non recare confusione abbiamo chiamate velari quelle fornite del suono labiale, senza curarci delle non labializzate, come ζυγόν *jugum*, che a causa del s. *yugá-m* (rad. *yuj* 'ju-n-g-o') sono da annoverare tra le velari, sebbene il *g* del greco e latino foneticamente in nulla si distingua dalla primitiva gutturale media, che appare in ἄγ-ω *ag-o* e simili, con *g* gutturale, come ci avverte il z. *az*.

Oss. 2. In lat. si ha un *b* irregolare per *v* in *bōs baetere* (*bētere*), *boere* accanto a βοῖ. Tali forme sembrano dialettali e con ogni probabilità osche. Così *palumbes popina* accanto a *columbus coquina*. Lo stesso dicasi di *lupus*, che non può essere forma schietta latina, da un primitivo **vlkvos*, onde s. *vrka-s*: si sarebbe aspettato **luquus*.

¹ La tenue aspirata *qh* (*khv*) si può trascurare.

Oss. 3. In latino il *qu* innanzi ad *o* ed *u* si è ridotto al semplice *c*, come *jecur jecor-* da **jekvor* (**jequor* **jequur*) = gr. ἵπαρ = s. *yákr-t*¹; *oculus* = *oquulus* che è grafia arcaica ed etimologicamente più regolare², accanto a ὄμμα = ὀμ-μα; *cūr* = *quōr*; *cum* (cong.) = *quom* (*quum*); *secutus* = *sequutus*; *cujus* = *quoius* (arcaico): cf. *ecus* = *equus equos*, *cocus* = *coquus* del latino volgare. Il **que-* (**kve-*) si è mutato in *co-* in *colo* = **quelo* = gr. πέλ-ο-μαι 'mi muovo, vivo' = s. car. 'muoversi, andare' (il *q* riappare in *in-quil-inus*); *cottidie* = **quettidie* (Brugmann Grundriss I § 431): cf. *coquo* = **quequo*. Tali casi si spiegano nella stessa maniera che *vo-* = *ve* di *vomo* = *vemo* e simili § 35 a).

Il *q* si muta in *c* innanzi a consonante: *coc-tus* = **coq-tus* **quecto-s* *lic-tus* da *li-n-qu-o*.

Oss. 4. Le forme ioniche in *ko* = πο, come κότερος κόσος, non si possono separare dalle corrispondenti forme del greco comune (πότερος πόσος), ma sono da spiegare ugualmente da κφο (*kvo-*) con dileguo di *f*, press'a poco come è avvenuto in *colo cocus*. Cf. Fick Sprachheinheit p. 21.

DELLE ASPIRATE IN GENERE

49^{bis}. Nei §§ precedenti abbiamo considerato i riflessi delle esplosive aspirate *bh dh gh*, e da quanto è stato detto si rileva come su tal riguardo il greco differisca non poco dal latino, soprattutto nel mostrare costantemente le tenui aspirate (*p-h t-h k-h*) in luogo delle medie, laddove il latino non solo le ha in varia guisa alterate, ma a poco a poco lasciate del tutto cadere.³ Ora dobbiamo segnalare alcune altre proprietà che ci offre pure il greco.

1. Esso spesso, massime sotto l'influsso d'una seguente liquida o nasale, aspira le tenui *p t k*: λόχνος (cf. λευκός), πλόχμος (rad. πλεχ-), ἐξαίφνης accanto a ἐξαπίνης, πρόχυν (cf. γόνυ γνύξ); -θρο-θλο (suff. dello strumento) = τρο: βά-θρον 'base, gradino', θέμε-θλον 'fondamento'. Così anche βλέφαρον (βλέπω), δέχομαι = ion.

¹ Il finale *-ur -or-* del latino, *-αρ* del greco sta dunque, come mostra il sanscrito, per la sonante *r*: cf. § 41.

² La parola, secondo noi, dovrebbe dividersi *ocu-lus*, non *oc-ulus* (*oc-ulus*): *ocu-* = *oq-*.

³ Ciò deve intendersi non solo di *anser* (= *hanser*: cf. χήν), *nemo* (**nehemo*), *olus* = *holus* (*folus*), ma anche di *grātus* (**ghṛ-tos*), *grando* (cf. χάλαζα).

δέκομαι, ἀλείφω (cf. λίπα: rad. *lip* = s. *limp-ā-mi* 'ungere'), τρέφω accanto a τέρω: cf. il così detto perfetto aspirato, ove le gutturali e labiali (κγ, πβ) si mutano in χ e φ, come ἰχθα (ἔχω), κέ-κοφα (κόπ-τω).

In quella vece qua e là appare γ in luogo di *gh* = *h* che gli corrisponde nel sanscrito: γένος ἐγὼ μέγας = s. *hānus ahām mahānt*-.¹ La deaspirazione dell'esplosiva iniziale nelle radici formate da aspirata + vocale + aspirata è normale in greco: πύθ (ἐ-πύθ-ε-το) = **phuth* = **bhudh* (s. *budh* 'svegliarsi, osservare').² Simile è il caso di τί-θημι per *θι-θημι; ἐκχερία (da ἔχω e χερί) e altrettali forme: cf. Curtius Gr. gr. § 53.

Oss. In θυγάτηρ da **dhugh* **dheugh* (s. *duh* 'mungere': θυγάτηρ = mungitrice?) si ha una forma eccezionale: l' analogia richiederebbe **tu-khater*.

2. Finora non abbiamo fatto menzione delle aspirate tenui *ph th kh*. Gli è che esse occorrono ben di rado, ed è assai dubbio se appartengano alla lingua primitiva. Ad ogni modo, non possiamo cercarne alcuni pochi esempi se non nel greco, il quale naturalmente tratta le tenui aspirate come le medie asp., cioè le riflette mediante φ θ χ. Le tenui sanscrite, in principio di radice, sono spesso aspirate quando susseguano a *s* (*sph- sth-sk-*): *sphar sphur* = gr. σπαρ (σπαίρω), *sthā* 'stare' accanto a ἴ-στη-μι, ὀστέον = s. *asthān*, πλάτος = s. *prātha-s* 'ampiezza'. In tali casi l' aspirazione non può essere primitiva.³ Se dunque anche in greco troviamo σχάζω σχίζω σφαδάζω σφάλλω σχελίς accanto a

¹ Il germanico in tali casi s' accorda col greco, mostrando *k*, che in esso è il legittimo rappresentante del primitivo *g*: got. *kinnu-s ik mik-il-s*. Secondo Brugmann Grundriss I § 469, 8, la media aspirata sarebbe la più antica. Per ἐγγύ- accanto a ἄγγ- = s. *añhú-* (**anghu*) 'stretto' cf. Ascoli Fon. p. 182 (cf. anche Mém. Soc. Ling. VII, 165).

² Che in tali casi la radice contenesse anche nel principio un' aspirata (cf. πείθω πυθμήν accanto a *fido fundus*) è stato dimostrato soprattutto dal Grassmann. Come si vede da *budh*, anche il sanscrito in siffatti casi non tollera l' aspirazione nella prima cons. Abbiamo osservato (§ 26) come il greco, nelle parole comincianti da τ, trasferisca nella detta dentale tenue l' aspirazione, che non può aver luogo nella fine della radice.

³ Non sappiamo sopra quali buone ragioni si fondi l' osservazione del Fick (Wört I⁴ 146) che in *sthā* l' aspirazione sia originaria.

σελός, λίσπος = λίσπος, dobbiamo conchiuderne che tali aspirate con tutta probabilità traggono la loro origine dalla stessa causa, cioè da σ.¹

L'aspirata tenue, conservata in greco, sembra originaria in οἶσθα (cf. s. *véitha*) e in simili forme di perfetto (2. pers. sg.); in ὄνοχ- (cf. s. *nakhá*); in κόγχη (cf. s. *çanḥhá* - 'conchiglia') accanto a κόγχος: anche मुखός = s. *múkha-m*² 'bocca, fauci?'.³

In latino appare la semplice tenue: *rota* = s. *rátha*, *dix-is-ti* (cf. g. -θα di οἶσθα), *scelus* (= s. *skhal* 'inciampare?'); ma anche *unguis* = ὄνοχ-, *congius* = s. *çanḥhá* - (*concha* è naturalmente preso in presto dal gr. κόγχη).³

SPIRANTI

I Spirante *yod*.

50. A) *j* 'spirante' = z. — Il doppio valore del primitivo *yod* quale consonante spirante = z e quale semivocale = *j* (*y*) ci è mostrato dal solo greco, che in alcuni pochi casi, in principio di parola, ha ζ: ζυγόν, ζεῖά (**j*εF-ια), ζέ-ω (= ζεσ-ω), ζημία, ζῆμη, ove nel sanscrito e nel latino corrisponde *j* (*y*), come *yu-gám* (lat. *jugum*), *yáva-s*, *yas* 'bollire', *yam* 'raffrenare', *yūṣa* = lat. *jūs jūr-is* 'brodo': cf. ζώννυμι = *ζωσ-νυμι accanto al z. *yāz-tō* 'cinto' (cf. Curtius Grundz.⁵ p. 267).

B) *j* semivocale (*y*). — a) Nel greco si converte nello *spirito aspro*, ma solo in principio di parola: ἵπαρ (s. *yákr̥t*, lat. *jecur*), ὅς 'il quale' = s. *ya-s*.

¹ Il lat. *fallo*, ove sia davvero affine di σφάλω, potrebbe far dubitare che il riflesso greco (che secondo alcuni è da *sphal*, secondo altri de *skhal*) contenga una primitiva aspirata tenue. Quanto a σφαδάζω, è strano che il corrispondente sanscrito mostri *p* non aspirato, sebbene preceda *s*: *spand* 'tremare, palpitare; tirar calci'.

² Si osservi che मुखός nel pl. è n. (मुखा), onde s' avvicinerrebbe al sanscrito anche nel genere. Per tale probabile confronto cf. Ascoli Fon. 195.

³ Nei due ultimi casi si può per altro supporre una forma con *gh*: cf. Ascoli Fon. 195.

Nel mezzo della parola tra vocali sparisce, come avviene nei verbi derivati in $-\alpha\omega$ $-\epsilon\omega$ da $-\alpha j\omega$ $-\epsilon j\omega$ = s. *-ayāmi*: cf. il gen. sg. dei temi in $-o-$, come $\dot{\iota}\pi\pi\alpha\alpha$ $\dot{\iota}\pi\pi\alpha\alpha$ = $\dot{\iota}\pi\pi\alpha(o\alpha j)o$ ¹ (cf. s. *açva-sya*).

b) Latino. In principio di parola rimane sempre: *jecur juvenis*; nel mezzo tra vocali o si conserva, come *jejunus ājo* = *ah-jo* (*āh-jo?*), ovvero cade, come nel comparativo arcaico *pleōres* 'plures' = **ple-jores*: cf. *aure-us* da un primitivo **ause-jos*.

Oss. L'*j* produce l'allungamento della vocale precedente, cioè ha quasi ragione d'una consonante doppia, come ζ greco. Di fatti esso spesso nasce dalla fusione di *g* o *h* (*gh*) + *j*: cf. *mājor* da **māg-jos* (cf. *mag-nus*) o *māh-jos* (cf. s. *māh-iyān*).

II. Spirante *v*.

51. a) Greco. Nella lingua comune classica (dialetto ionio-attico) il così detto digamma (Φ)², rappresentante di *v*, è al tutto sparito sì in principio e sì nel mezzo: $\delta\chi\alpha\varsigma$ = $\Phi\alpha\chi\alpha\varsigma$ (rad. **vegħ* 'condurre': cf. lat. *veh-o*), $\alpha\dot{\iota}\chi\alpha\varsigma$ = lat. *vīcus*, $\nu\epsilon\alpha\varsigma$ (cf. lat. *novus* per **nevus*).

Talvolta, in modo irregolare, è rappresentato dallo spirito aspro: $\epsilon\nu\upsilon\mu\iota$ (rad. $\Phi\epsilon\sigma-$), $\epsilon\sigma\pi\epsilon\rho\alpha\varsigma$ = lat. *vesper*.³

La poesia antica (omerica) ci prova in modo non dubbio che Φ dovè una volta suonare, soprattutto in principio di parola. Così si spiegano certe apparenti irregolarità, come l'iato ($\mu\acute{\epsilon}\gamma\alpha \epsilon\dot{\iota}\pi\epsilon\dot{\iota}\nu$ Od. XXII, 288: **FεFεπειν*); la lunga o il dittongo non abbreviati innanzi a vocale (cf. Il. I, 211). Spesso produce lunghezza di posizione: cf. Il. VII, 228.

¹ La forma in $-o:o$ del gen. sg. ($\dot{\iota}\pi\pi\alpha:o$) appartiene al dialetto epico. L'i dunque si può trovare tra due vocali quando innanzi ad esso sia caduta una consonante, cioè *s* o *v*: cf. $\kappa\alpha\dot{\iota}\omega$ = $\kappa\alpha F-\omega$ da $\kappa\alpha v$; ma attico $\kappa\acute{\alpha}\omega$ (non $\kappa\alpha\omega$: cf. il Passow).

² Questo segno formava la 6ª lettera del primitivo alfabeto greco.

³ Secondo alcuni lo *spirito aspro* rappresenterebbe un *v* differente, press' a poco come *j* = ζ è diverso da *y* semivocale.

È noto che i Dori e gli Eoli con i Beoti conservarono il F: *fétoç* 'anno' (cf. lat. *vetus*), *Fixati* (dor.) = *éxoci* (cf. lat. *viginti*).

Qualche rara volta (per influsso dialettale?) appare β per *v*, come *βολ-* (*βοῦλομαι* 'voglio') da *var vr* 'scegliere, volere' (cf. lat. *vol-o*)¹; *ἔρροβος* = lat. *ervum* (cf. Curtius⁵ Grundz. p. 583 seg.). Il F s'assimila alla cons. precedente in *τέτταρες* = *τέτφαρες* (cf. s. *catvār-as*), *πέλεκκον* accanto a *πλεκός* (**πελεκφον*), *ἔδδαισεν* (Om.) = *ἐ-δφαισε*: cf. lesb. *ξέννος* = *ξένφοç*, *γόννα* = *γονφα* (**γοννα*).

b) Latino. Si mantiene in principio e nel mezzo della parola tra vocali ovvero tra una liquida (*l r*) ed una vocale: *voco vivus arvum salvus*. Cf. *genva tenvia* (in poesia) = *genua tenuia* (cf. s. *tanv-i* fem. di *tanú-* = *tenu-i-s*).

In *urgeo* (*urgueo*) = *φεργ ε-φεργ* (Om. *ἐέργω*); *uxor* (arc. *voxor* per **vexor*); *ūrīna* (= **vūrīna*: cf. gr. *οὔρον* e s. *vāri* 'acqua'); *urb-s* (rad. *vardh* 'crescere, prosperare'?), non si ha propriamente caduta di *v*, ma fusione di questa spirante con la seguente vocale (*ve-vo-*). Lo stesso è avvenuto di **tovos* **sovos* (= **tevos* **sevos*) forme più primitive di *tuus suus*.

Oss. *d + v* diventa *b* in *bis* = **dvis*, *bellum* = **dvellum* (cf. la forma parallela *duellum*); *bonus* = *dvonos*.²

Dileguo di *v* è avvenuto in *sē* (pron.) dalla forma primitiva **sve*: cf. Curtius n. 584.

III Spirante s.

52. a) in principio di parola. — 1 Davanti a vocale: si conserva in latino e diventa *h* (spirito aspro) in greco, come *ἑπτὰ* = *septem*, *ἅπλός* con *ἄ-* = **sm* **sem* ('uno': cf. *ἕν*), che appare in *sem-el sim-plex*. Se talvolta il greco ha *s*, l'eccezione è solo apparente, giacchè originariamente la sibilante si trovava innanzi

¹ Ma pel confronto di *βολ-* col lat. *vol-o*, cf. p. 40, nota 1.

² Ma è anche possibile un **dvenos* = **benos* da cui provenga l'avv. *bene*, quantunque questo possa spiegarsi anche mediante *bone*, con assimilazione progressiva di *o* al seguente *e* finale, come da alcuni è stato inteso.

ad una consonante, soprattutto *v*, come in σέλας (rad. *svar* 'splendere'), σιγή, σίδηρος, σάλος (= σφαλος? cf. Curtius n. 556 e Brugmann Grundriss I § 563, 7). Ma dal primitivo *sv* di *sve*, *svev* o rimane arcaicamente F: Fé (pronome di 3^a pers.), come bisogna spesso leggere in Omero¹; Féξ (forma epigrafica); ovvero appare il solo *spirito* e però da supporre *σε *σεξ (che sono le forme del latino): ξ ξξ.²

Inesplicato sarebbe ος = lat. *sūs* (accanto però a υς), giacchè non ci persuade gran cosa la spiegazione del Brugmann (Grundriss I § 563, Anm. 4), che cioè l' *s* sia stato conservato ad analogia dei casi obliqui, come il gen. sg. *σφ-ος, forma ipotetica accanto a υ-ος.

2. Innanzi a consonante (che non sia *v*) *s* rimane anche in greco: στα-τός σπείρω, se si eccettui τέγω (ma anche στέγω: cf. s. *stha*³), μειδάω dalla radice *smi* 'sorridere', ma φιλο-μμειδής = *φιλο-σμειδής allato a φιλοσμειδής (ῥίγος = **srīgos*? cf. lat. *frīgus*).

b) *s* mediano. 1. Tra vocali cade in greco e si muta in *r* in latino (rotacismo): γένους = γένε-ος γενεσ-ος, accanto al lat. *gener-is* da *genus*, ξω (cong. om.) = *έσ-ω 'io sia': cf. lat. *er-o* = *es-o*. Ma l'alterazione del latino è avvenuta in tempi storici e relativamente moderni, e, si direbbe quasi, in modo brusco: quod antiqui dicebant *s*, postea dicunt *r* (Varrone).

In latino *r* = *s* dei temi nominali dai casi obliqui passò nel nom., eccetto i temi monosillabi: *honor* (da *honōr-is*) accanto alla forma più antica *honōs*, che insieme con *lepōs* (*lepōr*) 'garbo, grazia' si trova anche nella buona prosa: cf. *labōr arbōr* e *labōs arbōs*. Ma nei temi neutri in -os (-es), poi fatto -us, il quale muta ugualmente *s* in *r* tra vocali nei casi obliqui (*sceler-is* da

¹ Fé Foī è anche del dialetto eolico Ahrens I 31.

² Al tutto simile è il caso di έυρός = lat. *socer* da **svecro-* (con *so* = *sve*: cf. *soror*) accanto al s. *svacura-* (**svacura-*).

³ Invece il latino è andato più in là del greco, mostrando solo *tego*, come in modo singolare ha perduto *s* anche in *fallo*, dato che questo sia una stessa cosa con σφάλω. In νός = *σνυσος e *nurus* le due lingue s' accordano (cf. s. *snusā*): cf. *nix* (**nig(v)-s*) e νίφ-α acc. (forma fond. **snighv*).

⁴ Così l' om. ἦα (attico ἦν o ἦ) 'io era' = s. *ās-am* (lat. *er-am*).

sceles:- cf. *sceles-tus*), il nominativo conserva la sibilante: *scelus*; ma anche *robur* (*robustus*), *fulgur* = **fulgus* ‘fólгоре’ accanto a *fulgor* = *fulgōs* ‘splendore, fulgóre’: cf. *decus* e *decor*.

2. Se tanto in greco quanto in latino s’ incontra *s* tra vocali (e i casi non sono pochi), ciò è avvenuto perchè in origine *s* non era intervocalico, come ἴσος (attico ἴσος) ‘uguale’ per ἴσφος, onde eol. ἴσσος (cf. s. *visu* avv. ‘in ambo le parti’), ἔπεισσι = ἔπεισσι (che è poetico), ovvero *s* sta per *t*, come nei nomi astratti fem. in -σι: φύσις = **φουσι*.¹

Talvolta la causa di σ intervocalico è analogica, come nell’ aoristo sigmatico dei temi in vocale foggiato su quello dei temi in consonante: ἔλυσσας accanto a ἔλυσα (*ε-τυπ-σα). Così anche ἔλυσσας (perf. med.) a causa di γέγραπται; non che -σι del dat. pl. dei temi in -i- -u- (πόλεις σι-σι) per analogia dei t. in consonante.

In latino *s* non muta: a) in composizione, quando si trovi nel secondo membro: *dē-sino* (ma *dir-imo* = *dis-imo*); b) allorchè è risoluzione d’ un gruppo consonantico: *mīsi* = **mit-si*, *rōsus* = **rod-tus* (**ros-sus*), *prōsa* = **prorsa* (**proversa*), *formōsus* da *formonsus* che è forma arcaica (e così gli altri agg. in -ōsus).

Oss. Le eccezioni, qui come in tanti altri casi d’ irregolarità fonetica, saranno apparenti ovvero dovute ad analogia. Così *vāsa* è modellato su *vās*; *causa* è per *caussa*, come anche si scrisse; *pūsus* = *pussus*? (cf. Bréal Dict. étym. lat.); *miser* è d’ oscura origine, ma il gr. μῖσος ‘odio’ (data l’ identità delle due parole) mostrerebbe una ragione organica dell’ *s*; *positus* è per **possitus* da **pos-sino* = *pōsno* (anche ammettendo **po* + *sino*, -*situs* è regolare come secondo membro di composto); *disertus* = **dis-sertus*.²

Pure resterebbero alcuni casi inesplorati, ove non si vogliano ammettere vere e proprie eccezioni. Tali ci sembrano *nāsus* e *quaeso quaesumus*. Il primo è stato variamente spiegato. Secondo il Bréal (Mém. Soc. Ling. V, 341) *nāsus* sarebbe per **nās-tus*. Confessiamo che tale spiegazione ci appaga poco; come nè anche quella dell’ Osthoff (MU. II, 49), nè l’ altra del Brugmann Grundriss I § 569, Anm. 3.

Quanto a *quaeso*, quasi da tutti è stato inteso per *quaes-so*, come

¹ Per δασύς cf. § 42.

² L’ i breve di *disertus* ci conduce a *dissertus*, non a **di(s)-sertus*: cf. *di(s)-duco*.

inces-so (Brugmann), *visere* (Bréal Dict. étym. lat.), *capesso* (cf. Wharton Etyma latina in *quaeso*). Per noi è semplice arcaismo di *quaero*, doppiamente naturalissimo ove si pensi alla diversa accezione delle due forme.¹ E che sieno la stessa forma, a noi par provato dal perf. *quaesivi*, il quale evidentemente ripete *quaeso*, non *quaero*. Dunque le due forme nella congiunzione si scambiano. Senza dubbio il presente *quaero* arcaicamente dovè suonare *quaeso* prima della legge del rotacismo; come mai la lingua potè possedere un altro *quaeso* di diversa origine = *quaes-so*? Un'altra prova dell'arcaicità di *quaeso* noi la vediamo in *quaes-u-mus* per *quaes-i-mus*.²

3. I gruppi *rs ls*, nel mezzo della parola, restano in greco, s'assimilano in *rr ll* nel latino: ἄρσην κόρση, aoristi omerici κέρσαι ἄρσαι ἔλσαν ἀπό-ερσε; ma lat. *ferre* = *fer-se*, *velle* = *vel-se*. Vero è che l'attico più moderno muta *ρσ* in *ρρ*: θάρρος κόρρη.

4. Il latino, in modo tutto suo proprio, riduce *s + r* a *br* mediante *thr* (*thr*): *funebri* = **funes-ris*, *con-sobrīnus* = **con-sosr-īno* da *soror* = **sosor* (**svesor*) ridotto a *sosr*.

¹ *quaeso* 'pregare', come: *quaeso a vobis* in Cicerone (Arch. 2: cf. *prece quaesit* di Lucr. V, 1227). Forse *quaeso* ebbe un senso religioso, come si parrebbe dall'uso che ne continuò a fare la chiesa, frammettendolo nelle sue orazioni. Si noti poi che d'ordinario esso appare nelle due sole prime persone singolare e plurale, più in senso esclamativo che di vero e proprio verbo: 'di grazia, prego'.

² A torto, secondo noi, si crede (cf. Havet, Mém. Soc. Ling. V, 447) che *quaesimus* sia più antico di *quaesumus*: per qual legge *i* si sarebbe mutato in *u*? Si noti che l'*u* di *s-u-mus vol-u-mus* non hanno nulla che fare con l'*u* di *quaesumus*, che perciò è l'unico verbo tematico che ci offra siffatta anomalia della 1^a p. pl.

II

MORFOLOGIA

CAPO TERZO

Formazione della parola: suffissi.

PRELIMINARI

53. I suffissi sono gli elementi aggiunti alla radice, i quali ne determinano in svariatisimo modo il senso. Si chiama radice la parte fondamentale e invariabile della parola, significatrice dell'idea generale, vaga ed astratta: suo carattere è il monosillabismo. Così in *gen-us gen-(ti)-s (gen-ti-um) gen-iu-s gen-i-tor* sta a base la medesima radice *gen* 'generare'.

La radice + suff. costituisce ciò che si suole chiamare *tema*: così *gen* + *-es-* forma *gen-es-* che appare in *gener-is* per **genes-is* accanto al nom. *genus (genos)*. Ma talvolta alcune forme nominali o verbali non mostrano verun suffisso, come ὅπ-ς (*For-*) *vōc-s* = s. *vāk* (nom. sg.) 'parola'; φη-σί *fā-tur* (cf. s. *bhā-ti* 'splendere'). In generale si può dire che come si trova la radice dopo aver tolto tutti i suffissi, così levate che sieno le desinenze del nome o del verbo si viene a scoprire il tema. Le formazioni in cui le desinenze s'aggiungono immediatamente alla radice, si sogliono dire *atematiche*: φη-σί *fā-tur* è dunque un verbo atematico, mentre λέγ-ο-μεν *leg-i-mus* (= **leg-o-mos*) è verbo tematico, essendo formato dalla rad. *leg* + l'elemento suffissale *-o-* oltre la desinenza.

I suffissi sono di due maniere, primari e secondari, secondochè s'aggiungono immediatamente alla radice (come *-es-* di *gen-es-*), ovvero s'aggiungono ad altri temi. Ma in gran parte le due qualità di suffissi non si distinguono nella forma. Così *-io-* (*-jo-*) di *somnio- ἄγριο-* è secondario, perchè già s'aggiunge a *somno- ἄγρο-*, che sono alla lor volta formati mediante *-no-po-* (*som-no- = *sop-no-*, *ἄγ-ro-*), mentre in *gen-ius* (*gen-io-s*) *ἄγ-ro-ς* è primario. Siffatta divisione è derivata dalla grammatica indiana, ma per noi ha poca o nessuna importanza. A torto dunque, secondo noi, alcuni glottologi europei, quali L. Meyer (Vergl. Gram.) che ha trattato amplissimamente siffatta materia, e V. Henry (Précis de gram. comp.) hanno separato le due categorie di suffissi, complicando inutilmente la cosa.¹ Certi fatti, massime quando si possono facilmente intendere da sè, basta sieno accennati una volta per sempre. Bisogna poi notare che a volte non è tanto facile distinguere il suff. primario e il secondario: *σπάγ-ιος*, a mo' d' es., può derivare dalla rad. *σπαγ-* (*σπάζω*) e però essere primario; ma può anche attenersi a *σπαγ-ή* ed allora essere secondario: cfr. Brugmann Grundriss II § 63 Anm. 1.

Noi abbiamo diviso i suffissi nominali dai verbali, sebbene alcuni, come *-o-* *-no-* *-to-* *-sco-* *-io-*, sieno uguali per le due classi di formazioni. Li abbiamo poi disposti, seguendo il Brugmann, secondo la loro finale; quindi sotto *o* sono stati aggruppati tutti i suffissi che finiscono nella detta vocale; sotto *i* quelli desinenti in *i* e così via dicendo.

Suffissi in *-o-* e *-ā-*.

54. I suffissi in *-o-*, numerosissimi in ambedue le lingue, sono di genere maschile e neutro; solo in modo eccezionale, sebbene

¹ Secondo la detta divisione, a mo' d' es., *-po-* di *ἔ-ποθ-πό-ς* e *-po-* di *παν-ε-ρός-ς*; *-simo-* di *mac-simo-* e *-simo-* di *alt-is-simo-* dovrebbero trattarsi separatamente. Così il suff. *-tu-* è primario in *βρω-τῶ-ς fruc-tu-s*; secondario in *βο-η-τῶ-ς, vñn-ā-tu-s*.

il caso non sia affatto raro, designano anche il femminile: gr. φηγ-ός-ς ὀδ-ός-ς; lat. *fāg-u-s dom-u-s*.¹ Pel fem. la lingua ha uno speciale suffisso, cioè *-ā*, il che meglio che altrove si scorge nella così detta mozione degli aggettivi: *vé(F)-o-ς vé(F)-ā vé(F)-o-ν* = *nov-u-s nov-a nov-u-m* (cf. s. *náv-a-s náv-ā náv-a-m*). È noto poi come il greco (ionio-attico) sotto date condizioni muti l' *ā* in *-η*, e come il latino abbrevi tale *-ā* e oscuri l' *o* in *u*.

Noi dunque comprendiamo sotto il suffisso in *-o-* anche quello in *-ā*, che gli sta spesso allato e n'è quasi una specie d'apofonia. Così poniamo un suff. *-tro-*, sotto il quale alleghiamo *χό-τρά mulc-tra* accanto a *ἄρο-τρο-ν* e *arā-tru-m*.

In quella vece, il suffisso in *-ā* talvolta significò anche il maschile: *νεανιά- πολιτᾶ-*; *scrib-a agricol-a*.²

Quest'ultima proprietà è anche comune allo slavo, mentre il suff. in *-o-* usato come fem. appartiene solo al greco e alle lingue italiche.

54^{bis}. Suffisso -o-. — Le radici in *e* mostrano ordinariamente l'apofonia *o* (cf. § 5): *νομ-ός-ς* 'pascolo' (*νέμ-ω*), *λοιπ-ός-ς* (*λείπ-ω*); lat. *proc-us*.

Il significato del suffisso è vario. Spesso è d'un nome d'agente (in tal caso il greco suole accentare il suffisso) o d'un nome d'azione: *ἄγ-ός-ς* 'condottiere' (cf. s. *aj-ás-s*), *τορ-ός-ς* 'che penetra', *λύχ-ος* accanto a *lup-us* = **vlq-ò-s* propr. 'lacerante' (rad. *velq* 'strappare': cf. Brugmann Grundriss II § 60), *γόν-ος* 'nascita', *τόμ-ος* 'taglio'; lat. *coqu-us proc-us* (*prec-or*) *popul-us* = *popl-us dom-us* = gr. *δόμ-ος*.

¹ La parola è originariamente un tema in *-o-*, come provano alcuni casi della declinazione (*domī* locativo, *domō* abl.), non che il gr. *δόμ-ο-ς*. Si noti poi il differente genere della forma latina e di quella greca.

² Brugmann (Grundriss II § 59) spiega tale uso mediante forme astratte di genere f. in *-ā* con significato concreto: *νεανιά-* in origine 'gioventù', poi 'giovanello'. Così *πολιτᾶ-* avrà significato qualchecosa come *civitas* prima d'acquistare il senso di 'cittadino'. Ciò è certo conforme all'uso anche d'altre lingue (cf. ital. *podestà*, ingl. *youth*); nondimeno dubitiamo che *ποιητᾶ-scriba*, che sono nomi d'azione, derivino da forme astratte.

³ A differenza dei nomi d'agente, i nomi d'azione o astratti accentano per lo più la sillaba radicale, onde *τόμ-ος* accanto a *τομ-ός-ς* 'che taglia'.

Femminili: φυγ-ή γυν-ή (beot. βαν-ά = *γFavx propr. 'la generante': rad. *gen*¹), ῥογή = *ροF-ā (rad. *sru sreu* = ῥυ- ῥευ-); lat. *plāg-a* = πληγ-ή, *terra* = *ters-ā.

55. **Suffisso -tro- -tlo-.** — Indica lo strumento e il luogo dell'azione: φέρ-ε-τρο-ν, χύ-τρα 'pignatta'; *ar-ā-tru-m*, *mulc-tra* 'secchia'. Spesso il *t* s'aspira in *th* (-θρο- -θλο-), onde in latino nacquero le forme in -clo- (-culo-) -cla- (-cula-) -cro- -cra- -bro- -bra-: βά-θρο-ν 'gradino', γέν-ε-θλο-ν 'stirpe'; *sae-clo- sae-culo-lavā-cro- cri-bro- ter-e-bra* 'succhiello'.

56. **Suffisso -io- (-yo-).** — Suffisso primario e secondario. Nel primo uso ha spesso senso participiale, massime di futuro passivo: ἄγ-ιο-ς 'verendus' (cf. s. *yāj-ya-s*); *exim-iu-s* 'eximendus': cf. *soc-iu-s* 'che segue' = compagno (*seq-* 'seguire').

Il più sovente è secondario e forma aggettivi indicanti il possesso, l'origine, l'appartenenza; i quali spesso nel fem. e neutro sono usati come sostantivi con significato astratto. Innanzi al suff. -io- l'*o-* e l'*ā-* del tema primitivo d'ordinario cadono in greco (sempre in latino): ἄγρ-ιο-ς, τίμ-ιο-ς, πεζό-ς 'che va a piedi' (*πεδ-jo-ς: cf. s. *pād-ya-s*), ὄσσα (*Fox-ja), τέλειος = *τελεσ-ιο-ς, αγορ-α-ιο-ς 'forense', ὁμο-ιο-ς (ὁμό-ς). Il tipo -α-ιο- -ο-ιο- del greco è passato per analogia ad altre formazioni, che non hanno propriamente un tema primario in -ā- -o-: νησαῖο-ς παντοῖο-ς. Anche -ειο- foggiato su ἡδεῖα = *ἡδεF-ia si propagò in alcuni temi in -o-: οἰκείο-ς παρθένειο-ς accanto a παρθέν-ιο-ς.

Latino: *ensor-iu-s nox-iu-s* da *noxa* (con dileguo di *a*, come in τίμ-ιο-ς); sostantivamente: *colleg-iu-m* (*collega*), *famil-ia* accanto a *famulus*.

57. **Suffisso -vo-.** — Primario e secondario. Forma sostantivi e aggettivi con varia significazione (in latino indica spesso

¹ In questa radice la schietta gutturale alterna con la *velare*, la quale nel nome 'femmina' derivato da *gen* 'generare' appare non solo nel gr. γυνή (il cui *o* attiguo alla gutt. ci prova *gv*: cf. ὕπνος = *svopnos o *svepnos), ma anche nel ved. *gnā* e z. *gh(e)na* (per *gh* = *g* cf. Jackson Avesta Gram. I § 84) accanto a *jeni*: cf. § 49, Oss. 1.

il colore). In greco *v* è sparito secondo la regola (cf. § 51), salvo alcuni casi in cui *s*’è assimilato ad una precedente cons.; in latino dopo consonante che non sia una liquida (*l r*) si è fatto *u* (*-uo- -uu-*): *λαι-(F)ός* ‘laevus’, *ὄλος* accanto a *οὔλος* = **ὄλ-Fo-ς* (cf. s. *sārva-s* ‘tutto’), *σκαί-(F)ός* ‘scae-vu-s’, *οἶ-ο-ς* (cf. z. *ae-va-* ‘uno’), *ἕππο-ς* = **ἑ-Fo-ς* accanto alla forma secondaria e dialettale *ἑκκο-ς* (forma fond. *ek-vo* = lat. *equo-s*), *πολλός* = *πολ-Fo-*.

Forme speciali del latino sono: *ar-vo-*, *gil-vo-*, *ful-vo-*, *perpet-uo-*, *vac-uo-*, *assid-uo*, *mut-uo-*.

Oss. Nel latino arcaico anche dopo la liquida appare *-uo-* (*v* fatto vocale: cf. § 38, b), come *mīluus lārva* (*milvus larva*), secondochè bisogna scandere nei poeti comici: anche *saluus* = *salvus*? (cf. *Mém. Soc. Ling.* VI, 115).

58. **Suffisso -no-**. — Spesso innanzi a *n* appare una vocale di varia natura: *-a-no- -e-no- -o-no- -i-no-*.

Come primario forma aggettivi a mo’ di participii per lo più in senso passivo, conforme al sanscrito, in cui il suff. *-na-* supplisce presso certe radici il suff. *-ta-* (*pūr-ṇá-* = *plē-nus*): *άγ-νός* (con l’accentazione ossitona come in ‘sanscrito’), *στεγ-νός* (*στεγ-ανός*) ‘coperto, coprente’; *dig-nu-s* per **dec-no-* (propr. ‘distinto, notevole?’), *mag-nu-s* propr. ‘cresciuto’, *eg-ē-nu-s* (in senso attivo ‘bisognoso’).

Talvolta ha preso significato di sostantivo: *τέχ-νο-ν* (s’osservi l’accento ritratto) ‘generato’ = figlio, *στέρ-νο-ν* ‘petto’ (propr. ‘il disteso, sparso’: cfr. s. *stīr-ṇá-*), *θήγ-ανο-ν* *θηγ-άνη* ‘cote’ (= che affila: *θήγω*); *grā-nu-m* (corrispondente del s. *jīr-ṇá-* ‘stritolato, logorato’), *tig-nu-m* (= *tic-no- tec-no-* propr. ‘lavorato, tagliato’), *penna* = arc. *pesna* da *pet-na* (*pet* ‘volare’, *lūna* = *lōsna* (**louxna* da **louk* + *s* ‘splendere’: cf. *lūstro*), *pāg-ina* (‘la congiunta’: *pango*).

Spesso secondario: gr. *ἀλγεινός* = **ἀλγετ-νο-* (*ἄλγος* ‘dolore’), *σελήνη* (lesb. *σελάννᾱ* = **σελασ-να*: *σέλας* ‘splendore’), *ἔδρ-ανο-ν* (*ἔδρᾱ*), *ἡμερ-ινός* (*ἡμέρα*), *φύγ-ινο-ς*, *λάγ-ινο-ς*.

Latino: *mater-nu-s*, *ūlig-nu-s* (*ūlec-no-*), *bī-ni* = **bis-no-*, *ur-*

b-ānu-s (-āno- frequentissimo in latino è quasi ignoto al greco), *libert-īnu-s*, *lepor-īnu-s*¹, *fag-īnu-s*, *patr-ōnu-s*, *matr-ōna*.

59. **Suffisso -tino- (-tno-).** — Appartiene al latino e forma alcuni aggettivi temporali derivati da avverbi: *cras-tinu-s serō-tinu-s*. Questo suff., nella forma -tana- -tna-, è usato spesso, e con lo stesso significato, anche in sanscrito: *pra-tnā* 'antico' (*pra* 'innanzi'), *nū-tana- nū-tna-* 'd' adesso, attuale' (*nū nu* 'adesso').

60. **Suffisso -tuno- -tunā-** — Si fa derivare da -tvana-, che in sanscrito forma alcuni nomi astratti neutri: ved. *vasu-tvanā-m* = *vasu-tvā-m* 'ricchezza'. Da *-tuno- (cf. ὕπνος = s. *svāpnā-s*) si è fatto -tuno- (pel mutamento fonetico di τ in σ cf. Brugmann Grundriss II § 70, Anm.). È suffisso secondario del greco, in cui forma per lo più sostantivi fem. astratti, con qualche aggettivo: γηθό-σuno-ς 'lieto', μνημο-σύνη 'memoria'.

61. **Suffissi -mno- -meno- -mono- -mḡ- -men- -mon- (lat. -men-to-, gr. -μντ-).**

1. Il suff. -meno- forma in greco il part. medio-passivo: πειθό-μενο-ς = s. *bōdha-māna-s*. Il latino ha conservato questo suff., nella forma -mino-, solo nella 2ª pers. pl. medio-passiva: *leg-i-mini* = λεγ-ό-μενοι, oltre *fē-mīna* propr. 'allattante'. Il suff. -mno- è rappresentato in latino da poche forme col senso di sostantivo: *al-u-mno-* (ch'è nutrito), *Vert-u-mno-* = *vert-o-meno-* (propr. 'il dio cangiantesi', come simbolo del rinnovarsi della stagione): cf. *col-u-mna*. In greco risponde στά-μνο-ς 'brocca', βῆλ-ε-μνο-ν 'freccia' (cf. βαλ-λό-μενο-ν 'ciò che è lanciato'), coi fem. ποί-μνη, στρω-μνή 'copertura, tappeto'.

2. La forma -mḡ- -men- (neutro) è frequentissimo in latino: *ag-men nō-men*. Ampliato mediante -to- occorre anche spesso quasi con lo stesso significato: *strā-men-to-* accanto *strā-men*, *sar-men-to-* (*sar-men*), *seg-men-to* = *seg-men*.²

A questo suff. ampliato -men-to- par che si connetta il gr.

¹ Il greco discorda dal latino mostrando -īno- negli aggettivi derivati da nomi d'animali: λέγ-ῖνο-ς (cf. lat. *equinus*).

² Le forme in -men sono le più antiche: cf. *documen mōmen augmen* usati da Lucrezio; *fundamen* = *fundamentum* Ov. Met. XIV, 808; *suffimen*.

-μα-τ (= *μη-τ*?) : πᾶσι-μα 'gomona, corda' (cf. lat. arc. *of-fend-i-mentum*: rad. **bhendh* = s. *bandh* 'legare'), στρῶ-μα = *strā-mentum*.

Il suff. -men- in nomi maschili appartiene al greco: ποι-μήν πυθ-μήν.¹ In latino si può citare *flā-men*.

Proprio del greco è -μεν (-μεναι) degl'infiniti del dialetto eolico ed epico: ἔμ-μεν (*ἔσ-μεν) ἔμ-μεναι 'essere'. La forma -μεναι corrisponde al s. -manē (dial. vedico): *Fiδ-μεναι* (Om.) = *vid-mānē*, che è propr. un dat. di *vidmān* 'conoscimento, scienza'.²

3. Suff. -mon-. — La forma -mon- propr. non è altro che un'apofonia di -men-, con la differenza del genere, che in -mon- è maschile. Esso, come il suff. -μήν già visto, mostra la forma forte nel nom. sg. (-mōn), mentre è -mōn- nel rimanente della flessione: ἄχ-μων 'incudine' = s. *aç-mān*³, ma ἄχ-μων-ος. In qualche caso la forma forte s'è estesa anche agli altri casi: κευθ-μων -μων-ος. Il latino s'attiene a quest'ultimo espediente del greco, mostrando per tutto -mōn- (ma nom. sg. -mō): *tē-mo* (**tex-mōn*- da *tex-o*), *ter-mo* (arcaico) = *τέρ-μων*.³

Il greco si distingue dal latino anche in questo, ch'esso usa sovente -mon- (gen. -μων-ος) in aggettivi: μνη-μων.

4. Suff. -mono-. — La forma fem. -monā (rara) appare solo nel greco: χαρ-μονή 'gioja'.

La forma ampliata -mōnio (cioè *mōn* + *io*, usato nel masch. e fem.) ha solo il latino: *testimonium querimonia*.

62. Suffisso -mo-. — 1. Forma una specie di superlativo indicante numero, ordine, relazione di spazio e di tempo (è più frequente in latino): πρό-μο-ς, ἑβδο-μο-ς; *prī-mu-s* = **prīs-mu-s* (cf. *prīs-cus*), *sum-mu-s*, *mini-mu-s*, *septi-mu-s*.

2. Il più sovente si usa come sostantivo (per lo più ma-

¹ Nel nom. sg. appare la forma forte (-mēn); negli altri casi la forma debole -mēn-: ποι-μέν-ος.

² La forma forte del suff. -man (masch.) ha la vocale lunga (-mān-), ma il nom. sg. è -mā con caduta di *n*: *aç-mā* (pietra) = ἄχ-μων accanto all' acc. sg. *aç-mān-am*.

³ Il nome greco-italico 'termine' è importante per questo, che nelle due lingue mostra i quattro suffissi affini: -mōn-, -men- (cf. lat. *ter-men*), -mino- (lat. *ter-minu-s*) e -μα-τ-: *τέρ-μα*.

schile) ed aggettivo, con significato ordinariamente astratto: le redici in *e* mostrano l'apofonia *o* (*oi*) in greco.

a) Greco. Il suff. di regola è primario nei sostantivi; secondario negli aggettivi: *φλογ-μός*, *οί-μος* 'cammino' (cf. *εἶ-μι*); *φύ-μη*, *γνώ-μη*; *βάσι-μος* 'accessibile' (*βάσις*), *νόμι-μος* 'conforme alla legge'.

b) Latino: *ar-mu-s* 'omero' = gr. *ἀρ-μός* (rad. *ar* 'connettere': cf. *ar-tus*), *an-i-mu-s* (*ἄνεμος*: rad. *an* 'soffiare'); neutri *pō-mu-m*, *ar-ma*; fem. *rī-ma*, *gem-ma*, *for-ma*. Aggettivi: *for-mu-s* (arc.) 'caldo', *al-mu-s*, *fir-mu-s*, *lī-mu-s* 'obliquo'.

63. **Suffisso** *-tumo-* *-sumo-* (*-timo-* *-simo-*). 1. Suffisso del superlativo latino che corrisponde al s. *-tama-*. La forma *-tumo-* è rara: *op-timus op-tumus*, *in-timus* (s. *an-tama-s*), *dex-timus*, *ex-timus*, *sinis-timus*, *ul-timus*, *ci-timus*. Tranne in *optimus*, il suff. *-tumo-* appare solo in forme che mostrano il comparativo *-tero-* (*in-ter ex-ter dex-ter sinis-ter*), e però non in veri aggettivi.

Oss. *-tumo-* è suff. primario, ove s'ecceppa *sinis-timus*, che pare contenga un doppio suffisso di comparativo, come *mag-is-ter* (cf. § 65).

2. *-tumo-* come suff. secondario si trova in parecchi aggettivi indicanti attinenza, conformità, come *mari-timus finis-timus*, che in origine avevano senso di superl. (strettissimamente attinente al mare, al confine).

3. La forma ordinaria del superl. è *-sumo-* *-simo-*, che come primario appare solo in *maximus* = **mag-sumo-* **mag-tumo-* (cf. *mag-is mag-nus*).^{*} In generale *-simo-* s'aggiunge alla forma comparativa *-is-* accorciata da *-ius* (cf. § 82): *alt-is-simus*.

Coi temi degli aggettivi in *l r* (dopo la caduta della vocale finale, come in *puer*: cf. *facul* = *facile*) *s* di *-simo-* s'assimila alla liquida precedente: *facil-limus pulcher-rimus*.

Oss. Le due forme *sollis-timus*, che appartiene alla lingua arcaica (superl. di *sollus* 'totus': cf. gr. *ὅλος* e s. *sārva-s*) e *sinis-timus* sono importanti per questo, che non mostrano l'assimilazione di *-s-t-* in *ss*. Ciò

^{*} Gli aggettivi hanno quasi tutti *-μο-* per analogia di quelli formati da temi in *i-*, come *φύξιμος* (*φύξις*), *δράσιμος* (*δράσις*), *λύσιμος* (*λύσις*).

² Dai grammatici ci è stato tramandato anche *ōximē* = *ōcissimē*: cf. *ōc-ior*.

provverebbe che il comune suff. *-is-simo-* è svolgimento posteriore ma regolare di *-is-timo-* (ma cf. p. 17, nota 2).

64. Suffisso -ro- -lo-. — Primario e secondario, formatore d'aggettivi e sostantivi (in greco porta d'ordinario l'accento, massime negli aggettivi): λυπ-ρό-ς 'triste', φοβε-ρό-ς 'terribile', δει-λό-ς 'pauroso', ἀγ-ρό-ς, πτε-ρό-ν, ἔδ-ρα 'sedia'; lat. *rub-ro-* (cf. *rudh-i-rá-s*), *gnā-ro-*, *sel-la* = *sed-la*, *pī-lo-* (**pīns-lo-m*), *cereb-ro-* (**ceres-ro-*: cf. § 52, 3), *bel-lo-* 'bello' (**ben-lo-*). Appare spesso nella forma *-u-lo-* (talvolta con senso diminutivo): *trem-u-lo-gran-u-lo-reg-u-lo-spec-u-lo-*.

65. Suffisso -tero- formatore del comparativo. — Questo suffisso ha due speciali uffici, d'esprimere il vero e proprio comparativo degli aggettivi, e d'indicare un qualche rapporto tra due cose, nel qual caso s'aggiunge solo ad avverbi e a temi pronominali. Come regolare suffisso di comparativo degli aggettivi occorre solo nel greco¹: κουφό-τερο-ς γλυκύ-τερο-ς.

Nell'altra funzione notata appartiene ugualmente alle due lingue: ὕσ-τερο-ς (cf. s. *út-tara-*); πρό-τερο-ς; πό-τερο-ς 'chi di due?' (cf. s. *ka-tará-s*), ἡμέ-τερο-ς; *ex-tero-*, *dex-tero-*; *nos-ter*, *cē-teri*: cf. *sub-ter in-ter* (cf. gr. ἔν-τερο-ν) *ali-ter prae-ter ultrō citrā contrā*.²

Le forme latine in *-is-tero-* (con doppio suffisso compar.), come *mag-is-ter sin-is-ter min-is-ter*, ove l'idea del comparativo si è perduta, rispondono a -ιστερο- di ἀρ-ισ-τερό-ς del greco.

Oss. ἀριστερός (cf. ἄριστος) dice propr. 'il migliore' (dei due lati), quindi per eufemismo 'sinistro' (cf. εὐώνυμος). Si osservi che l'accentazione è come quella degli agg. in -ρό-, la lingua avendo perduto il sentimento del comparativo. Cf. Henry Précis⁴ p. 168.

66. Suffisso -to-. — 1. In greco forma i così detti aggettivi verbali indicanti la necessità o la possibilità: λυ-τός 'solubile',

¹ Diciamo *solo* nel greco rispetto al latino; ma il suffisso ha uguale uso anche nel sanscrito (*-tara-*).

² Il suff. *-ter* forma non pochi avverbi da aggettivi, ma senza veruna idea di comparativo: *brevi-ter liben-ter* (**libent-ter*) *difficul-ter firmi-ter*. Brugmann (Grundriss II p. 8) spiega siffatte forme altrimenti, cioè come composte con *iter* (in caso acc.), onde *breviter* sarebbe stato in origine **breve iter*, *longiter* = **longum iter*, come nel basso latino si disse *longū mente brevī mente* (ital. *brevemente*).

φερ-τό-ς 'soportabile'. Appare anche in alcuni sostantivi m. e f.: νόσ-το-ς κοῖ-το-ς, γενε-τή δαί-τη.

2. In latino è il comune suffisso del part. pass. (per ragioni fonetiche spesso mutato in *-so*): *fac-to*, *scis-so* = **scid-to*. Tali participii sono spesso divenuti semplici aggettivi: *ap-tu-s* (propr. 'attaccato'), *cur-tu-s* ('tagliato': cf. κείρω), *lā-tu-s* (propr. 'disteso' **stlā-tus*), *al-tu-s* ('cresciuto'), *sanc-tus*.

Usato sostantivamente: *lec-tus tec-tum secta fossa* (**fod-ta*: cf. *fossus* da *fod-io*).

67. **Suffisso -ko- (-go-)**. — Raramente primario. Forma aggettivi e sostantivi, e per lo più mostra innanzi a sè una vocale: *-i-ko* *-ī-ko-* *-ū-ko-* *-ā-ko* (le tre ultime forme più proprie del latino).

1. Greco. È soprattutto comune negli aggettivi, che sono ossitoni: ἀρχ-ι-κό-ς 'atto a regnare', φυσ-ικό-ς 'naturale'.

I sostantivi hanno per lo più perduto la vocale finale del suffisso (*-ακ-* *-υκ-* *-ηκ-*): κορ-ακ- (cf. *cor-vus*), κήρ-υκ- (cf. s. *kār-ús* 'cantore') accanto a κήρυκο- (Etym. M. 775.26), μῆρ-ακ- per μῆρj-ακ- 'giovinetto, giovinetta' = s. *maryaká-* (cf. Curtius Grundz.⁵ 594).¹

2. Latino: *mod-icu-s*, *bell-icu-s*, *pud-īcu-s*, *cad-ūcu-s*, *clo-āca* (**clou-āca*: **clou-āca*: *cluo* 'pulire'), *lact-ūca*.

In *antīquos* (*antīquus*) accanto a *antīcus* il suff. è *-go-*, cioè *-ko-* labializzato², che si troverebbe anche in **tescus* **tesquos* (*tesca tesqua* n. pl.) = **ters-go-* (rad. *ters* di τέρσ-ο-μαι?): cf. *pro-pinquus longinquus*.

In *senex* (*senec-* da **sene-co-* o **sene-go-*) il suff. ha perduto la vocale: cf. s. *sana-ká-s* 'vecchio'.

¹ Un altro esempio d' un nome *-ko-*, che ha perduto la vocale, sarebbe φύλακ- accanto a φύλακο- di Il. XXIV, 566.

² *antīquus* 'antico' (ciò che è innanzi nel tempo) e *antīcus* 'anteriore' (detto dello spazio) sono due forme assolutamente uguali (*antī* = *ante* 'avanti' + *go-ko-*); ma la lingua le ha differenziate, mettendo a profitto quella sfumatura fonetica tra *-go-* e *-ko-*, la quale s' attiene alla natura un po' incerta della velare, che si facilmente passa a semplice gutturale (cf. *colo* e *in-quit-īnus*). Cf. *post-īcus*, senza che gli stia allato un **postīquos*.

68. **Suffisso -i-**. — In sostantivi (d'ordinario m. e f., con significato concreto e astratto) e aggettivi.

Greco (raro): $\mu\eta\nu\text{-i-}\varsigma$ 'ira', $\tau\rho\acute{o}\chi\text{-i-}\varsigma$ 'cursore', $\delta\sigma\sigma\epsilon$ (n. duale) = $\delta\chi\text{-i-}\varsigma$, $\tau\rho\acute{o}\phi\text{-i-}\varsigma$ 'grosso, grasso'. Tali temi sono spesso ampliati mediante *d*: $\xi\rho\iota\text{-}\delta\text{-}$, onde acc. $\xi\rho\iota\delta\text{-}\alpha$ (Il. III, 7) accanto a $\xi\rho\iota\text{-}\nu$ Od. III, 136 (cf. s. *áris* 'nemico', dato che le due parole sieno tra sè affini).

Latino (un po' più frequente): *torri-s* (**tors-i-s* dalla rad. *tors tors* di *torr-ēre* = *tors-ēre*), *trud-i-s* 'pertica', *crāt-i-s*¹, *rāv-i-s*; neutri *mar-i-* (*mare*), *sal-i-* *sal-e* (arcaico); aggettivi *rud-i-s* *jug-i-s* *turp-i-s* *grand-i-s*.

Talvolta a *-i-* del latino risponde *-o-* nel greco: *humili-s* = $\delta\mu\alpha\lambda\acute{o}\text{-}\varsigma$, *lēvi-s* per **leivos* = $\lambda\epsilon\iota\omicron\text{-}\varsigma$ = $\lambda\epsilon\iota\text{fo-}\varsigma$. Molti aggettivi in *-i-* derivano da sost. in *-o-* *-a-*: *in-ermi-s* (*arma*), *im-belli-s*, *im-berbi-s* (*barba*). Notevoli poi sono gli aggettivi originari in *-u-*, che in latino hanno assunto un *-i-*, onde *-v-i-*: *grav-i-s* (cf. $\beta\alpha\rho\acute{o}\text{-}\varsigma$).

In *juven-i-s* *can-i-s* *mens-i-s*, *i* è semplice ampliamento di *juven-* *can-* (**kvan-*: cf. s. *çvan-*) *mens-*, che sono i veri temi, come, tra le altre cose, si pare dal gen. pl. *-um*, non *-i-um*.

69. **Suffisso -ni-**. — Affatto raro in greco: $\kappa\lambda\acute{o}\text{-}\nu\text{-i-}\varsigma$ = s. *grō-ni-*, $\epsilon\upsilon\text{-}\nu\text{-i-}\varsigma$ 'spogliato, privato' (cf. *ū-nā*- Curtius Grundz.³ p. 702): per $\mu\eta\nu\text{-i-}\varsigma$ cf. § 68.

In latino appare più spesso: *ig-ni-s* (cf. s. *ag-ni-s*), *pē-ni-s* (per **pes-ni-s*), *am-ni-s* = **ab-ni-s* **ap-ni-s* (*ap* 'acqua'), *col-li-s* = **col-ni-s* (anche *folli-s* = **fol-ni-s*?), *pā-ni-s* (cf. *pā-bulum*), *seg-ni-s* *lē-ni-s* (ma questi due agg. sono d'incerta origine).

70. **Suffissi -ri-** e **-li-**. — In greco appare solo *-ri-*, che è anche rarissimo: $\xi\chi\text{-}\rho\iota\text{-}\varsigma$ 'punta' (specialmente 'cima di montagna'), $\delta\chi\text{-}\rho\iota\text{-}\varsigma$ 'punta', $\iota\delta\text{-}\rho\iota\text{-}\varsigma$ (rad. *fid-*): $\delta\beta\rho\iota\text{-}\varsigma$? (cf. Curtius Grundz.³ p. 540).

¹ Questo nome può essere anche formato dal suffisso *-ni-*, derivare cioè dalla rad. *ma* o *mā*: cf. $\mu\eta\tau\iota\varsigma$. Lo stesso può dirsi di $\sigma\pi\acute{\alpha}\nu\text{-}\varsigma$, che secondo Curtius (n. 354) sarebbe dalla rad. *span*.

² Nei dizionari è generalmente *cratēs*, con *-ē-* per *-i-* che appare anche in altri casi (cf. *aedēs vallēs*), ma per la retta grafia *crati-s* cf. Neue Formenl. I 455.

In latino *-ri-* è più frequente, ma spesso gli sta allato la forma (primitiva?) in *-ro-*: *āc-ri-* (*ācer*) accanto a **acrus* (secondo i grammatici: cf. gr. ἄκ-ρο-ς); *put-ri-* (*putris puter*).

Ma ancora più usato è *-li-*, che sovente è da *-lo-*: *simi-li-s* (cf. gr. ὁμαλό-ς), *humi-li-s* (gr. χαμαλό-ς), *steri-li-s* accanto a *steri-lu-s*, *tā-li-s*, *quā-li-s*. La forma in *-ā-li-* per dissimilazione si muta in *-ā-ri-*, se nel corpo della parola si trova un *l*: *natā-li-s*, ma *lunā-ri-s*.

Il suff. *-li-* (nella forma *-i-li-*) s'aggiunge spesso al tema del verbo ovvero al tema del part. pass. per indicare la possibilità e l'attitudine per lo più passiva: *ag-i-li-s*, *duct-i-li-s* (cf. *fer-ti-li-s* per analogia dei numerosi aggettivi in *-ti-li-*).

71. **Suffisso *-ti-* (*-si-*).** — Forma d'ordinario nomi astratti e d'azione; talvolta anche nomi d'agente o appellativi; rarissimamente appare in aggettivi (in latino).

a) In greco di regola *-ti-* si è assibillato in σ (tra due vocali ovvero dopo una gutturale o labiale): ῥό-σ-ς 'lo scorrere, il diffondersi' (rad. *sru* = ῥέω: cf. s. *sru-ti* 'la corrente'), πέφτ-ς (πεπ-σ-ι-) 'cottura' = s. *pák-ti-* 'digestione', φέξτ-ς (accanto a φεῶξτ-ς, derivato dal tema del pres. φεύγ-ω, come ζεῶξτ-ς); μαπίσ-τι-ς 'fede', μάχν-τι-ς 'indovino': casi quali φά-τι-ς (oltre φά-σ-ι-ς), χῆ-τι-ς ἄμ-πω-τι-ς (ma anche regolarmente ἄμ-πω-σ-ι-ς), μῆ-τι-ς, μάρπ-τι-ς 'rapitore, violento' sono affatto isolati.

b) Latino. I nomi astratti nel nom. sg. hanno perduta la vocale *i* del suff.: *men(t)-s* = *men-(ti)-s*, *for(t)-s* (ma arcaicamente anche *sor-ti-s* Ter. Andr. 985; *men-ti-s*: cf. R. Kühner Ausf. Gram. d. lat. Spr. I § 63; Neue Formenl. I 148).¹

Gli aggettivi e i nomi appellativi conservano per tutto *i* di *-ti-* (*-si-*): *for-ti-s* (**forc-ti-*), *vec-tis-* 'leva', *cu-ti-s* (rad. **sku* 'coprire?'), *tus-si-s* (**tud-ti-*: *tu-n-d-o*), *ves-ti-s*, *mes-si-s* = **met-tis* (cf. *met-ere*).

Il latino per esprimere l'astratto ha ampliato *-ti-* in *-tiōn-*

¹ Gli avv. in *-tim -sim* (propr. acc. sg.): *par-ti-m trac-ti-m pas-si-m cur-si-m*, sono appunto rimasugli delle forme integre in *-ti- -si-*.

come *nō-tiōn-*, *sta-tiōn-* (cf. gr. γνῶσις στάσις), *men-tiōn-* accanto a *menti-* *mens*, *coc-tiōn-* = πέψις.

72. Suffissi -tāti- (-tāt-) -tūti- (-tūt-). — a) *-tāti-*. Forma nomi astratti, ed appartiene tanto al greco (solo nella forma -τητ-), quanto al latino, ove oscilla tra *-tāti-* e *-tāt-* (*civi-tati-um* e *civi-tāt-um*), nella stessa maniera che il primitivo *noc-ti-* si è fatto *noc-t-* (cf. quanto si è detto su *-ti-* dei nomi astratti del latino).

Nel greco (nom. -ης) generalmente s'aggiunge ad aggettivi in *-o-* od *-u-*: ὀρθό-της βαρύ-της, ma anche θεό-της ἐν-ό-της παντ-ό-της (con la vocale ausiliare *o* ad analogia di κακό-της e simili).

Latino: *veri-tās volup-tās* (gen. *voluptatium* Liv. XXIII, 4).

b) *-tūti-*: è forma parallela a *-tāti-* ed appartiene al solo latino: *vir-tūs senec-tūs*. Talvolta i due suffissi si scambiano nella stessa parola: *juventās juventūs*, *tempestūs* (forma arcaica) *tempestās*.

Oss. Il suff. *-tāti-* pare ampliamento di *-tū-* mediante *-ti-* (Brugmann Grundriss II § 102): cf. *juventa* accanto a *juventūs*.¹

Per altro va notata la coincidenza del greco col zendo, che ha ugualmente *-tāt* (*amərētāt* 'immortalità'), non che con alcune forme vediche, quali *dēvātāt* = *dēvātāti*. Per queste ragioni Bopp (Gram. comp. § 829) inclina a credere che *i* di *-tāti-* sia un'addizione posteriore.

73. Suffisso -u- — Primario e molto comune negli aggettivi, i quali sono ossitoni: πολ-ύς (cf. s. *purú-s*), πλατύς = s. *prth-ú-s*, ὠκ-ύς = s. *āç-ú-s*.

Il latino non ha aggettivi di questa specie, avendo aggiunto un nuovo suffisso *-i-* (cf. § 6): *gra-v-i-s* = **gar-u-is* = gr. βαρ-ύς (cf. s. *gur-ú-s*).

I sostantivi in *-u-* (di tutti e tre i generi) sono comuni anche al latino: πῆχ-υς m. 'avambraccio' (cf. s. *bāh-ú-s*), ἑν-υς f. = s. *hán-u-s*, γόν-υς = *jān-u*.

Latino: *lac-u-s grad-u-s ac-u-s gen-u*.

74. Suffisso -tu- — Sta in stretta relazione con *-to-* e *-ti-*: cf. lat. *tra-ctu-m* (sup.), *trac-to* (part.) e *trac-ti-m*; *ar-to* agg. e

¹ Cf. anche ved. *vasú-tā* 'ricchezza' e *vasú-tāti*.

ar-tu-; gr. βρω-τό-ς e βρω-σι-ς. Come l'affine *-ti-* forma in generale nomi d'azione, con alcuni appellativi.

Greco. È raro e per lo più poetico: βοη-τό-ς 'grido', αρ-τό-ς 'lega, accordo' (propr. 'connessione': cf. *ar-tu-s*), δαι-τό-ς (propr. 'porzione') 'banchetto': neutri ἄσ-τω (s. *vāstu*: rad. *vas* 'abitare'), φῖ-τω 'germoglio, rampollo'.

Latino. Qui il suff. si distingue dal *-to-* greco per essere di genere m. (laddove in greco è per lo più f.); per apparire *-su-* in tutti quei casi in cui il part. pass. è *-so-* in luogo di *-to-*; infine per essere d'uso frequentissimo, massime formando i così detti supini: *vic-tu-s* 'vitto', *fruc-tu-s*, *can-tu-s*, *vīsu-s* 'vista'. Il supino è usato nell'acc. (coi verbi di moto: *cub-i-tu-m ire*) e nell'abl. (locativo o strumentale?) in unione con aggettivi: *turpe dictu*, *jucundum auditu*. Questo secondo uso dei verbali in *-tu-* corrisponde all'inf. sanscrito in *-tu-m*: *pac-tu-m* 'cuocere' (propr. 'la cottura') = *coc-tu-m*.

75. **Suffissi in *-en-* *-on-*.** — Greco. Temi *-εν-* *-ην-* *-ων-*; nom. sg. *-ην* *-ων*; gen. *-εν-ος* *-ην-ος* *-ον-ος* *-ων-ος*: τέρ-ην 'tenero', πειθ-ήν (*-ήν-ος*) 'indagatore, spione', τέκτ-ων (*-ονος*), σκήπ-ων (*-ωνος*) 'bastone' (propr. 'quello che sostiene': σκήπ-τω 'appoggio').

Latino. Manca il suff. *-ēn-* = gr. *-ην-*. Anche quello in *-ōn-* s'è confuso, fuori del nom. sg., con quello in *-ēn-* (gen. sg. *-in-is*): *pect-en* (*-in-*), *carb-ō(n)* (*-ōn-is*), ma *turb-ōn-* (nom. sg. *turb-ō*) *-in-is*, come *turb-en* (*-in-*) forma collaterale di *turbo*. Un esempio del suff. *-ōn-* passato alla categoria di quelli in *-in-* (nei casi obliqui) è *homō(n)*, che arcaicamente suonò *homōn-is* accanto al classico *hom-in-is*.

I neutri, che mancano in greco, abbondano in latino: *ungu-en* (accanto a *ungu-ento-*: cf. *-men-* e *-mento-*), *poll-en* (per **polv-en?* ¹), **jec-en* **jec-in-*, che appare in *jec-in-or-is* (cf. s. *yak-ān-* di certi casi): cf. l'arc. *sangu-en* = *sanguis* (come *pollen* accanto a *pollis*).²

¹ In tal caso *pollen* sarebbe una derivazione da *pulvis* (*polvis?*): cf. Bréal Dict. étym. lat. 290 (diversamente Brugmann Grundriss II p. 331).

² Anche *fel* secondo alcuni conterrebbe un simile suffisso: **fel-en* gen.

Numerosi sono anche i nomi in *-ō(n)* derivati da verbi (d'ordinario della 1^a conj.) o da nomi per lo più con senso peggiorativo: *errō* 'vagabondo', *nebulō* (*nebula*) 'scioperone'.

75^{bis}. **Suffissi** *-tēr-* *-tōr-*. — I *-ter-*: forma nomi di parentela ovvero d'agente. Nel primo caso è comune alle due lingue, e mostra tre forme: *-tēr* nom. sg. (in latino fattosi poi *-tēr-*); *-tēr-* (soltanto in greco: *πα-τέρ-α*) e *-tr-* (forma debole appartenente al greco e al latino): *μή-τερ μη-τρ-ός μη-τέρ-α*; *mā-ter ma-tr-is mā-tr-em*.

I nomi d'agente (*-tēr-* invariabile e ossitono) è proprio del greco: *δο-τήρ δο-τήρ-ος*, *λυ-τήρ*.

II *-tōr-*: è il vero nome d'agente in ambedue le lingue. Ma il greco fuori del nom. sg. (*-τωρ*) offre *-τορ-* (forma debole); laddove il latino ha bensì abbreviato l'*o* nel nom. sg. (cf. *-tēr* di *pa-ter*), ma nel rimanente della declinazione mostra *-tōr-*: *δώ-τωρ δώ-τορ-ος* accanto a *da-tōr da-tōr-is*.

76. **Suffisso** *-t-*. — Ha senso di un part. att. (cf. *-nt-* del part. pres. att.), e spesso appare in composizione: gr. *ὠμο-βρώς* (t. *ὠμοβρω-τ-*) 'che mangia tutto crudo' (*βρω βρω*), *ἀργής* (*-ήτ-ος*) 'biancheggiante, splendente'; lat. *com-i-t* (*comes*) 'che va insieme, compagno', *sacerdōs* = **sacro-dō-t-* (rad. *dhē* = gr. *θη* di *τί-θη-μι*). Cf. s. *sarva-ji-t* 'tutto vincente'.

Oss. Il suff. *-t-* non è altro in sostanza che la forma accorciata di *-nt-* del vero participio pres. att., come ha dimostrato il De Saussure *Mém. Soc. Ling.* III 197 seg.

77. **Suffisso** *-nt-* (*-o-nt-* *-e-nt-* *-nt-*). — Forma il participio pres. att., e nel greco anche quello dell'aoristo e futuro. Esso s'aggiunge al tema temporale: *φέρ-ο-ντ-* (cf. s. *bhar-a-nt-*), *διδό-ντ-*, *ιστά-ντ-*, *δώ-σ-ο-ντ-*, *φουγ-ό-ντ-* (cf. *ἔ-φυγ-ο-ν*); lat. *sta-nt-* (*stāns*), *fle-nt-* (*flēns*), *leg-e-nt-* (*legēns*). In *-s-ent-* di *ab-s-ent- prae-s-ent-* (cf. *Dī Con-sent-es*) il suff. è *-nt-* (cf. § 42). In greco due partici-

**fel-(e)n-is*, onde *fel-l-is*: da questo si sarebbe formato il nom. *fel* = **fel-l* per **fel-n*.

pii di verbi in -μι seguono l'analogia di $\varphi\acute{\epsilon}\rho\text{-}\omega\text{-}\nu$, cioè ὦν accanto all' om. ἐὼν = *ἐσ-ο-ντ- (ἐῖμι), e ἰὼν (ἰ-ο-ντ-) da εἶμι 'io vado'.

Il latino, in modo tutto speciale, mostra -o-nt- nel part. del v. *ī-re* (sola nei casi obliqui, e mutando -o-nt- in -u-nt-: *e-u-nt-is*) accanto ad *i-e-ns* del nom., che è formato regolarmente da *ī-o = e-o (cf. *leg e-ns*).

Spesso il part. pres. appare solo in forme nominali (sost. e agg.), anche quando manca il verbo vivo nella lingua: $\gamma\acute{\epsilon}\rho\text{-}\sigma\text{-}\nu\tau\text{-}$ 'vecchio' (cf. s. *jár-ant-*), $\acute{\epsilon}\chi\text{-}\sigma\text{-}\nu\tau\text{-}$ ($\acute{\epsilon}\chi\omega\nu$); lat. *serp-e-ns*, *rep-e-ns* (cf. $\rho\acute{\epsilon}\pi\omega$ 'inclinarsi'), *par-e-ns*¹, *recens* (per questa forma participiale cf. *Mém. Soc. Ling. IV 225*).

Nella flessione le due lingue differiscono in questo, che il greco ha il nom. sg. m. e f. in -ων (nom. asigmatico²); il lat. invece mostra la comune caratteristica del nom. sg. s: *fēr-e-n(t)-s*.

78. Suffisso -vent- (-Fεντ- -εις-; lat. -ōnso- -ōso-). — Suffisso secondario che forma aggettivi indicanti pienezza: in sanscrito gli corrisponde -vant-, come *dhána-vant-* 'ricco' (*dhána*).

Solo il greco l'ha conservato nella sua integrità, salvo il F che è regolarmente sparito (si troverebbe in una iscrizione corcirese: $\sigma\tau\omicron\nu\acute{o}\text{F}\epsilon\sigma\tau\alpha\nu$ = om. $\sigma\tau\omicron\nu\acute{o}\epsilon\sigma\tau\alpha\nu$ ³); nel fem. esso mostra la forma debole -Fετ- + ια, onde -εσσα: $\delta\omicron\lambda\acute{o}\text{-}\epsilon\iota\varsigma$ (* $\delta\omicron\lambda\omicron\sigma\text{-}\epsilon\nu\tau\text{-}\varsigma$) $\delta\omicron\lambda\acute{o}\text{-}\epsilon\sigma\sigma\alpha$, $\acute{\omicron}\lambda\acute{\eta}\text{-}\epsilon\iota\varsigma$ ($\acute{\omicron}\lambda\eta$). Le forme -ο-εις -η-εις da nomi in -ο e -η si estesero ad altri temi, come $\delta\alpha\kappa\rho\upsilon\acute{o}\epsilon\iota\varsigma$ $\kappa\upsilon\delta\acute{\eta}\epsilon\iota\varsigma$ ($\kappa\upsilon\delta\omicron\varsigma$).

In latino il suffisso è -ōnso- (arcaico) = -ōso-, che pare da *-vent-to- o -vent-tio- mediante un altro suffisso -to- (cf. Henry Précis⁴ p. 172) o -tio-. Il -ve- di -vent- si contrarrebbe con l'o dei temi in -o-, come in *cōntio* = *coventio*: **vīro-vent-* (cf. gr. *Fίσο-Fεντ-ς $\acute{\iota}\acute{o}\epsilon\iota\varsigma$) **vīro-ven-to vīrōsus*. Di qui si formò il suff. -ōso- che si propagò per tutto: *form-ōsus niv-ōsus lumīn-ōsus aestu-ōsus*.

¹ Questa forma participiale, unica in latino, deriva da un aoristo che non appare più nella lingua.

² Il greco s'accorda col sanscrito, salvochè questo non allunga la vocale: *bhar-an* = $\varphi\acute{\epsilon}\rho\omega\nu$.

³ La presenza di F si prova anche indirettamente dal non contrarsi ε di -(F)εντ- colla vocale tematica del nome.

79. **Suffisso** in *-d-* (*-ad-* *-id-*). — Greco. Aggettivi e sostantivi (fem.) in *-αδ-* *-ιδ-*: *φυγ-άδ-* (*φυγάς*) 'fuggiasco', *μυγ-άδ-* 'mi-sto', *ἐλπ-ιδ-*, *ἔριδ-* (*ἔριδος*) accanto a *ἔρι-ν*.

Latino. Poche forme in *-id-* (sostantivi fem.): *capid-* (*capis*) *cassid-* *cuspid-* *pecud-*.

80. **Suffisso** (F) *ότ-* (*-(F)ός-*). — Forma il participio perfetto del greco: nom. m. *-ώς* (n. *-ός*). Il F cade da per tutto, sebbene nel più dei casi esso non si trovi tra vocali, ove il dileguo è regolare: *εἰδ-(F)ώς* *εἰκ-(F)ός*. Tali forme pajono nate per analogia di quelle, in cui F è intervocalico, come *πε-φύ-ώς* *τε-θυγ-ώς*.

In sanscrito corrispondono tre forme di questo suffisso, cioè *-vāns* dei così detti casi forti (uguale perciò al nom. m. *-ώς*, salvo la nasale sparita nel greco¹); *-vat-* (=For-); *-uṣ-* dei casi deboli. Quest'ultima forma appare anche nel fem., che ha per propria caratteristica *-ī*, onde *-uṣī*. Il fem. *-vīa* del greco deriva dunque da tale forma secondaria *-us-*, a cui s'aggiunge *ια*, che contrassegna il genere e corrisponde all'*ī* del sanscrito (cf. *bhārantī* = *φεροντια φέρουσα): *εἰδυία* (*Fεἰδ-υσ-ια) = s. *vid-uṣ-ī*.

81. **Suffissi** in *-s-*. — a) *-es-* (*-os-*). Primitivo e neutro, con significato astratto. Ambedue le lingue mostrano la doppia forma allegata, cioè *-os* nel nom. e acc. sg.; *-es-* negli altri casi, il quale perciò è da considerarsi come il vero tema: *γέν-ος* *γέν-ε(ς)-ος* *γένους*, *gen-us* per *gen-os* gen. *gen-er-is* = **gen-es-is* o **gen-is-is*. Ma in latino l'*-os* del nom. passò spesso negli altri casi: *tempor-is* (accanto a *temperī*) *decōr-is*.²

Mediante questo suffisso sono formati gl'infiniti latini quali *vivere vehere*, i quali sono da considerare come locativi o dativi di **vives-* **vehes-*.³

¹ Il zendo *vīdvāo* corrispondente di *εἰδώς* manca anche della nasale.

² In *robur fulgur aequor* (*-or* non *-ur* per dissimilazione a causa di *qu* precedente?) il rotacismo dei casi obliqui s'è introdotto nel nominativo: cf. *-or* = *ōs*.

³ In latino offrono veramente l'aspetto piuttosto di locativo, come *gene-re* = **generī* (confuso con l'abl.). Ma siccome si ha *fierī* (=dat. *generī*) accanto a *fierē*, e d'altra parte le forme corrispondenti vediche, quali *jīv-ds-ē* = *viv-er-e*, *dōh-ds-ē* ('a mungere') sono veri dativi, si può anche dire che a base dell'inf. lāt. stia un dativo. Del resto lo scambio tra *-ē* = *ī* (locativo) e

b) *-os-* (*-ōs-*) m. e f. — Il greco ha appena qualche nome formato in questo suffisso: αἰδ-ώς (gen. αἰδός αἰδοῦς = *αιδοο-ος), ἡώς (forma poetica e più antica di ἔως) accanto all' eol. αῶως (Ahrens I 38) da un supposto **aus-ōs*, che corrisponde all' **aus-ōs* di **ausōsa* = *aurōra* del latino (cf. s. *us-ās* f. 'aurora').

In latino invece questo suffisso è frequente, ma la forma *-ōs* (forma forte) s'è estesa dal nom. anche agli altri casi (cf. il suff. *-tōr-*): *lab-ōs* (arcaico) gen. *lab-ōr-is* = **labōs-is*.¹ Nel nom. sg. quasi tutti siffatti nomi, nel periodo classico, mostrano *-or* (abbreviato da *-ōr*) per analogia di *-ōr-is* ecc.: *decor amor*.

Oss. Talvolta il latino accanto alla forma in *-es-* (*-ōs-*) presenta quella collaterale in *-ōs* (*-or*), come *decus decor*, *fulgur* = *fulgus* 'fòlgore', *fulgor* 'splendore, fulgòre', *tenus* 'corda' (cf. τένος) e *tenor*: cf. *tepor* accanto al s. *táp-as* (che latinamente sarebbe **tepus*), *honor* (*honōs*) *hones-tus* che suppone un **honus* n., *angor angus-tus* (per *-us* conservato nella forma derivata cf. *onus-tus* da *onus -er-is*). Ciò indica come in sostanza si tratti d'una varietà del medesimo suffisso.

c) *-es-* in aggettivi. — Appartiene al greco, che accentua il suffisso e nel nom. m. e f. l'allunga in *-ēs* (*-ής*): δυσ-μενής 'malevolo' (μένος), σαφής 'chiaro', ψευδής 'falso' (cf. ψεύδος) col n. ψευδές, e il gen. di tutti e tre i generi ψευδοῦς = *ψευδετ-ος. Tali forme appajono in numerosi composti con nomi neutri in *-ος*, come si vede in δυσ-μενής: cf. ἀ-ληθής 'vero' (non occultato) da λήθος = λήθη (cf. λαθεῖν), ἀ-κλεής 'inglorioso' (κλέος), εὐ-γενής.

In sanscrito rispondono forme al tutto simili (nom. sg. *-ās*), come *dur-mánās* = δυσ-μενής (accanto a *mán-as* = μένος), *yāçās* 'glorioso' da *yāças* 'gloria', col medesimo rapporto in cui ψεύ-δος sta a ψευδής.

d) *-as* (solo nel greco). — È suffisso simile a *-es*, col quale talvolta si scambia nella flessione: οὐδας gen. οὐδεος, κέρας (ion. mod. κέρεος, come γένεος). Per lo più appare solo nel singolare (nom. e acc.): σέλ-ας = *σφελ-ας (rad. *svar* 'splendere' col dat. σέλαι II. XVII, 739, γήρ-ας (γήραος γήρωος), κνέφ-ας, σέβ-ας.

¹ (dat.) è frequente in latino: cf. *rure rurī*, *temporī* (*temperī*) *tempore* 'a tempo, a proposito'.

² Fa eccezione *arbōs* (che come *labōs* è forma poetica), il quale negli altri casi ha *-ōr-*: *arbōr-is* (cf. αἰδó-ος).

Accanto a -ας la lingua mostra talvolta -ατ-: κέρας gen. κέραιος (= *κερασ-ος) κέρως e κέρ-ατ-ος: cf. τέρας col pl. τέρατα τέραα (= *τερασα) e τέρεα (*τερεσα da *τερος, come κέρε-ος = *κερεσ-ος).

82. **Suffisso del comparativo -yōs- -yōn-.** — Questo è il suffisso primario della comparazione, laddove -tero- (cf. § 65) è secondario, vale a dire che l'uno s'aggiunge alla radice dell'aggettivo, l'altro al tema, come in γλυκ-ίων (Om.) accanto a γλυκ-ύ-τερο-ς. Così gli aggettivi formati mediante -ο- -ρο- perdono tali suffissi: κακ-ίων (κακό-ς), *μικ-ίων μάσσων allato a μακρότερο-ς.

In greco il suffisso ha una doppia forma, cioè con la nasale in -ιον- (nom. -ιον), come ἐλάσσων (= ἐλαχ-ιον) ἐλάσσον-ος, e con la sibilante in -ιο(σ)-, onde acc. sg. ἐλάσσω = *ελαχ-ιο(σ)-α.

Il latino ha solo -iōs (quindi -iōr, come *honōr* da *honōs*): *suav-ior* = gr. ἡδ-ίων. Questo esempio mostra come -iōs sia diventato suffisso secondario in latino, giacchè *suavior* è da **sua(d)u-ior*, cioè dal tema **svād-u-* 'dolce', mentre si sarebbe aspettato **suad-ior*, come in greco: cf. *tenuior levior* formati secondo *ten-u-i-s levi-s* (**leg-u-i-s*) in luogo di **ten-ior* **leg-ior* (cf. *ἐ-λαχ-ίων da ἐ-λαχ-ύ-ς). Primario è invece in *ōc-ior mājor* (**ma(h)-ior*), *mel-ior, pe-jor, plūs (plous)* accanto a *plūr-es* e arc. *pleōres* (da una forma fond. **plē-iōs*).

Il suff. -iōs- nella forma ridotta -is- sta a base del superlativo greco in -ις-το- e del latino -is-sumo-.

In latino la detta forma accorciata -is appare in alcuni avverbi, come *mag-is* (cf. osco *mais*), *nimis, satis*: cf. *prīs*-di *prīs-cus*.

Oss. A illustrazione del suffisso di comparazione greco e latino allegato poniamo la forma corrispondente del sanscrito, che è *yāns* (nom. sg. m. -*yān*) e -*yas* (forma debole) ovvero -*īyāns* -*īyas*. Questa seconda forma spiega l'ī di -*īon*- greco accanto a -*ion*-. In sanscrito poi come in greco questa maniera di comparativo è relativamente rara e per lo più arcaica, mentre in latino è la sola usata con gli aggettivi, l'altra in -tero- apparendo presso avverbi o pronomi.

CAPO QUARTO

Declinazione del nome

DELLA DECLINAZIONE IN GENERALE.

83. La declinazione consiste nell'aggiungere al tema alcune desinenze, le quali propriamente servono ad esprimere il numero e il caso e solo parzialmente e per incidente il genere. Le relazioni del numero non possono essere che due, cioè del singolare e del plurale; almeno queste sono strettamente necessarie nell'uso comune del discorso. Pure, come è noto, v'ha ancora un altro numero, cioè il duale, il cui vero ufficio è propriamente di designare non due cose in genere, ma una coppia di cose logicamente o per natura tra sè connesse. Anzi la ragione di questo numero deve risiedere appunto in siffatta speciale circostanza d'esprimere due cose per qualche rispetto appaiate; altrimenti la lingua avrebbe creata una categoria grammaticale pressochè al tutto superflua.¹ Comunque sia, la forza del duale dovè a poco a poco andar scemando, come è avvenuto di tante altre notazioni troppo sottili della grammatica, così che l'uso, in progresso di tempo, ne divenne solo facoltativo e sempre più raro, come in greco, fino a perdersi quasi del tutto, come in latino, ove n'è rimasta traccia appena in due o tre casi.

I casi, come quelli che esprimono le varie relazioni in cui

¹ Tale uso del duale che abbiamo accennato, è proprio non solo del sanscrito (cf. Whitney Sanskrit gram.² § 265), ma anche d'altre famiglie di lingue, come le semitiche, alle quali è comune il duale.

il nome sta nel discorso, non possono essere determinati da fisse e universali categorie logiche, così che il loro numero deve variare da lingua a lingua.

La lingua primitiva ariana ebbe otto casi, conservati nel sanscrito e nel zend, cioè nominativo, vocativo, accusativo, strumentale, dativo, ablativo, genitivo, locativo. Di questi in latino è andato perduto lo strumentale; in greco, oltre lo stesso caso, anche l'ablativo.¹

I casi non sono sempre identici, vale a dire che lo stesso caso può avere una diversa forma, mentre una medesima desinenza talvolta servi ad un doppio caso. Così il gr. ἵππου (gen. sg.) = ἵππου (poetico) per *ἵππου-σιν è formato diversamente da ὀπ-ός 'della voce' (cf. s. *ácva-sya* 'del cavallo' accanto a *vāc-ás* 'della parola'); laddove in latino il dat. pl. è al tutto uguale all'abl. La differenza del caso è determinata dalla varia qualità del tema, secondo che questo termina in vocale (-o- -ā-) o in consonante (cf. gr. ἵππου-, ὀπ- 'voce' = s. *ácva-* *vāc-*); ovvero secondo il diverso genere: così in gr. χώρα λόγος-ς δῶρον-ν sono ugualmente tre nominativi singolari.²

I temi in consonante, oltrechè dalla differenza di certi casi, come è stato accennato, si diversificano da quelli in vocale soprattutto in questo, che mostrano una doppia forma, forte e debole. La prima appare nel nom. acc. e voc. del singolare e duale, e nel nom. e voc. del pl. La distinzione delle due forme, che è tanto comune e appariscente nel sanscrito, s'è grandemente affievolita nel greco e più che mai in latino. Nel greco, che ha assimilato ai casi forti anche l'acc. pl., il più sicuro indizio della differenza tra l'una e l'altra forma consiste nella variazione dell'accento, che nella forte cade sul tema, ove que-

¹ Dunque 7 casi in latino e 6 in greco, qualora si attribuisca alle due lingue il locativo, come ci sembra ragionevole. Qui naturalmente intendiamo parlare dei casi vivi e normali della declinazione comune, senza tener conto delle forme sporadiche e avverbiali.

² Da ciò si vede come sia inesatto ciò che pur da tanti così categoricamente s'afferma, che cioè la declinazione essenzialmente e originariamente è una sola: χώρα λόγος-ς, *ácva-sya* *vāc-ás* non sono stati mai casi identici.

sto sia **monosillabo**; nella debole sulla desinenza: πόδ-α πόδ-ε πόδ-ες accanto a ποδ-ός ποδ-ών. Il latino naturalmente manca di siffatta prerogativa della declinazione.

Il movimento dell'accento dovè portare con sè una certa apofonia delle vocali, che non è da confondere con quella da noi già studiata. L'apofonia della declinazione consiste nello scambio tra la vocale lunga (forma forte) e la vocale corrispondente breve della forma debole. Ma qui la forma forte appartiene solo al nom. sg., come ῥήτωρ ποιμήν accanto a ῥήτορ- ποιμεν- degli altri casi, le quali forme abbreviate furono perciò considerate come tematiche.¹ Il latino partecipa a siffatta proprietà, ma in modo assai irregolare. Esso ha normalmente *arbōs* **arbōs-is* *urbōr-is*, *Cerēs* *Cerēr-is*, *pār* *pār-is*; ma poi *pectēn* *pectīn-is* (**pecten-is*), *honōs* *honōr-is*. In questi due ultimi tipi di declinazione si vede che l'analogia del nom. sg. ha influito ad allungare la vocale anche nei casi obliqui (*honōs* *honōr-is*), e viceversa la forma dei casi deboli è passata nel nom. sg. (*pectēn*, non *pectēn*, come ποιμήν).

Ma v'ha di più. Il nom. πατήρ differisce tanto da πατρ-ός quanto da πατέρ-α. Questo nome dunque ci offre tre forme: la forte nel nom. sg.; la media (πατέρ-α πατέρ-ες), la debole πατρ-. Il latino ha qui solo la forma forte **patēr* (abbreviato in *patēr'*) e la debole *patr-*, che si è estesa in tutti i casi, salvo il nom. sg.: *patr-is* *patr-em*.

Un altro tipo di declinazione forte è κῶν in greco (cf. s. *gvān*), *carō(n)* in latino. La corrispondente forma debole è κων-, *carn-*: κων-ός (s. *gvn-ās*), *carn-is* da un primitivo **carn-ós*.

In greco i temi in -i ed -u mostrano l'incremento di que-

¹ Le vecchie grammatiche non intesero le vere ragioni della declinazione. Esse stabilendo i temi ῥήτορ- ποιμεν- attribuirono l'allungamento del nom. sg. a compenso per la caduta di s. Ma da **ποιμεν-ς* sarebbe nato **ποιμεις* (cf. la forma ionica μεις = att. μήν da **μεν-ς*); come da **πατερ-ς* si aspetterebbe **πατεις*: cf. χεις = χερ-ς, che è forma dialettale.

² Niente vieta di ristabilire anche in latino la forma corrispondente al gr. πατήρ, cioè *patēr*, il quale poi abbia abbreviato l'ē a causa della ben nota legge delle consonanti finali: cf. *amēr* = **amēr*.

ste due vocali innanzi alla desinenza cominciante da vocale, onde *-ei-* (*-ej-*), *-eu-* (*-ev-*): *πολεῖj-ος (πόλι-ς) πόλε-ος¹ πόλη-ος πόλε-ως (con metatesi della quantità: cf. § 19^b), *ἄστεF-ος ἄστε-ος ἄστε-ως (da ἄστυ); ma anche πόλι-ος (ionico), μέθυ-ος. Abbiamo detto (§ 39, 2, Oss.) come il latino *mostrī* solo questa seconda forma di declinazione. Per noi *ignī* (dat.) è parallelo a κόνι μῆτι (cf. Il. XXIII, 315; XXIV, 18), come *senatu-os* (arcaico), onde il comune *senatūs*, è identico a ὀφρύ-ος.²

Considerata dunque la declinazione in una maniera generale, le principali differenze delle due lingue si riducono a queste: il greco s'avvantaggia sul latino mediante il duale; per l'uso più vivo e regolare della forma forte, soprattutto per ciò che riguarda la variazione dell'accento nei monosillabi; e infine a causa dell'incremento dei temi in *-i-* ed *-u-*. Il latino vince il greco nel numero dei casi, cioè nell'ablativo, come è stato notato, ed anco nel dativo singolare e plurale dei temi in consonante, ove il greco mostra la desinenza del locativo, cioè un *-i* breve nel singolare; *-σι* nel pl., di fronte ad *-i* = *ei* (singolare); *-bus* (pl.) del latino, che ci mostra il vero dat. originario.

Anche il genitivo d'ambidue i numeri nei temi in *-o-* è differente dall'una all'altra lingua: gr. λόκου λόκοιο *λόκοο *λοχο-σιο, λόκων; ma lat. *lupi*³, *lupō-rum* (**lupo-sōm*). Ma delle varie forme dei singoli casi tratteremo adesso secondo i differenti temi.

Nominativo singolare masch. e fem.

84. Ha tre forme diverse, cioè una senza verun contrassegno di caso; una con *s*; un'altra con allungamento della vocale del tema (forma forte).

¹ Per questa forma, che non si trova nel Passow, cf. Matthiä Ausf. gr. Gr. I § 80 Anm. 1, e Krüger Gr. Sprachlehre II § 18, 5 Anm. 6.

² Ma si può anche dire più semplicemente che i temi in *-i-* hanno seguito i t. in consonante: *ign-i* = *ped-i*. La ricostruzione **igney-i* (anzi **igney-ei*: cf. s. *agnay-ē*) è inutile ed arbitraria.

³ Questo genitivo è propriamente un locativo e quindi uguale al dat. dei temi in cons. del greco: **lupo-i* = πεδ-ί.

1. Non hanno caratteristica alcuna di flessione i nomi fem. in *-ā*: *χώρα*, *terra*. Il greco talvolta (in poesia) anche nei maschili della prima declinazione omette *-s*: *ἰππότᾱ*. Tale particolarità sporadica del greco è legge comune in latino: *scriba agricola*. Le scarsissime forme arcaiche latine con *s* (*parricidas hosticapas* 'hostium captor') non ci autorizzano ad ammettere in modo assoluto il nom. sg. in *s* dei temi m. in *-ā*, giacchè può essere semplicemente una imitazione della declinazione greca.

2. Hanno *s* i temi in *-o-*, i quali per la massima parte sono maschili; i temi in *-i-* ed *-u-*, non che i temi in una gutturale, labiale ovvero dentale: *ἵππο-ς πόλι-ς σῶ-ς φύλαξ* (*φυλακ-ς*) *φλέψ* (**φλεβ-ς*) *παῖς* (= *παιδ-ς*) *στᾶς* (**σταντ-ς*); lat. *equū-s avi-s sū-s vōc* (*vōc-s*) *plēb-s milēs* (**milet-s*) *stāns* (**stant-s*).

Dall' ultimo esempio si vede che nei temi in *-nt-* (quasi tutti di forme participiali) il latino mantiene la nasale, allungando la vocale (*dāns dēns*); nel greco cade anche la nasale, con prolungamento di compenso: *δούς* = **δοντ-ς*, *λυθείς* = **λυθεντ-ς* *λυσᾶς* = **λυσᾶντ-ς*.¹

Ma la più importante differenza tra le due lingue consiste nel participio presente dei verbi in *-ō*. In latino la detta forma è trattata come gli altri participii addotti (*ferēns*); il greco invece mostra *-ων*: *φέρων* (anche *ἰδών λύσων*). Secondo Brugmann (Grundriss II § 198) la forma con *s* del latino sarebbe la primitiva: **-o-nt-s*; il greco avrebbe seguito l' analogia d' altre forme in *-ων*: *ἔδμων δαίμων*.

Oss. 1. Il tipo latino *ager* per **agros* **agrs* (affatto estraneo al greco) è trattato naturalmente secondo i veri temi in *-r-*: cf. sotto.

Oss. 2. Il latino ha un' altra specialità di fronte al greco, cioè il nominativo in *-ē-s*: *rē-s diē-s*.

3. Il nominativo mostra la forma forte, cioè l' allungamento della vocale senza *s*, nei temi in *-n-*, *-r-* e *-s-*: *κόων ἄκμων*, *πατήρ δάτωρ*, *ἐργενής ἡώς* (poet.) = *ἔως* (da un primitivo **ausōs*:

¹ Il prolungamento del greco è da intendere in modo diverso da quello del latino. In *dāns iēns* la vocale lunga è prodotta dal gruppo *ns*, mentre nel greco si ha un vero allungamento compensativo: cf. § 12.

cf. s. *uṣās*). Il latino s' allontana dal greco principalmente in queste due cose: a) i temi in *-on* perdono la nasale: *homō sermō*; b) i temi in *-r* abbreviano la vocale, ma ciò a causa della legge invalsa più tardi in latino (cf. § 17): *patēr sorōr* per *sorōr*, la cui lunga passò per analogia ai casi obliqui (*sorōr-is*). Lo stesso è avvenuto coi temi in *-ōs*, che hanno trasferito il rotacismo dei casi obliqui nel nominativo: *honōs* (cf. gr. αἰδώς dal t. αἰδοϛ: gen. αἰδό(ϛ)-ος αἰδοῦϛ) accanto a *honōr*, *majōr* = *majōs*.

Vocativo sing. masch. e fem.

85. Nella lingua primitiva indoeuropea solo il vocativo sing. m. e f. ha una forma speciale; nel plurale (e duale) esso è al tutto uguale al nominativo. Vero è che anche nel singolare il nominativo a mano a mano prese il luogo del vocativo¹, come ha fatto soprattutto in latino, ove, fuori dei temi in *-o-*, i due casi non si distinguono l'uno dall'altro. Il vocativo, come quello che non esprime una vera relazione nella proposizione, ma fa ufficio di semplice interjezione, non debbe naturalmente avere veruna desinenza. Esso dunque mostra il puro tema e questo nella sua forma alleggerita ossia debole: δαῖμον μῆτερ ῥῆτορ πόλι βοῦ γρᾶῦ παῖ (per *παιδ-) τάλλαν (= *ταλαντ-) χαρίεν (*χαριϜεντ-); ma anche σῶς ποιμήν ἄρχων ἄναξ (oltre ἄναξ) λαμπάς ἄρπαξ.

Un'altra caratteristica del vocativo consiste nel ritrarre l'accento sulla prima sillaba (cf. § 30^{bis}): πάτερ σῶτερ ἄνερ Ἀπολλων Σώκρατες.

Il greco abbrevia l'*ā* dei temi m. della 1^a decl.: πολῖτα. Per νῦμφᾶ, (cf. § 1, Oss. 1).

¹ Ciò è avvenuto soprattutto con alcuni monosillabi: cf. s. *dhīs bhrūs* nom. e voc.

² Questa forma si trova usata nell'invocare qualche divinità ed è soprattutto poetica.

Speciale vocativo hanno i temi -o-, i quali mostrano ž. Questo è l'unico vero vocativo che abbia conservato il latino, il quale s'accorda intieramente col greco: λύκε *lupe*.¹

Oss. Resta il tipo Ἀγροῖ da temi in -ώ -φ, che noi con Bopp ed altri (cf. KZ. XXVII 380 seg.) crediamo parallelo al s. áçvē voc. di áçvā 'equa'. αἰδοῖ ἡοῖ, sebbene da t. in -s, seguono i temi in -ώ. A queste forme di voc. in -οῖ a noi par verisimile si possa paragonare γόναι, che sarebbe da γονή = γονᾶ (cf. beot. βανά), anzichè da γοναικ- tema dei casi obliqui, come generalmente si crede.

Accusativo sing. masch. e fem.

86. 1. Nei temi in vocale la desinenza è -m (mutato in ν nel greco): λυκο-ν χώρα-ν πόλι-ν γλυκό-ν; *lupu-m* (*lupo-m*) *terra-m puppi-m manu-m*.

2. I temi in consonante hanno -m, cioè -α in greco e -em in latino (cf. § 42): πόδ-α *ped-em*.

L'analogia tra l'una e l'altra classe di temi ha prodotto alcune irregolarità. Così μῦν βοῦν accanto a *mur-em bov-em* (l'irregolarità è dalla parte del greco, che in μῦν ha seguito l'analogia di σῦν, in βοῦν quella del nom. βοῦς); att. ναῦν pel regolare ed omerico νῆ-α = νηφα (cf. lat. *nāv-em*²); laddove εἶρέ(F)α (Om.) è per εἶρό-ν secondo l'analogia degli altri casi in -εF- (casi forti: cf. εἶρέος). In latino i temi in consonante hanno attratto quelli in -i: *collem avem*. Ma regolare è *su-em* da *sū-s* per **suv-m*: cf. s. *bhrūv-am*³ da *bhrū-s*.

¹ In alcune forme il nom. serve da voc.: ὦ φίλος (Od. III 375), ὦ θεός; lat. *deus* 'oh dio'.

² Occorre appena ricordare come il vero tema sia **nau-*, non *navi-* (cf. *tenu-i-* per **tenu-*).

³ Con sdoppiamento di *ū* in *ūv* frequente in sanscrito: cf. lat. *ex-uv-iae* = **ex-ū-ia* (cf. *ex-ū-tum*). Ma può trattarsi semplicemente d'analogia dei t. in cons.: *su-em* (cf. *ped-em*) per **sū-m*.

Nom. accus. sing. neutro.

87. Il nom. acc. sg. n. in tutte le lingue indoeuropee mostra il nudo tema; solo i temi in -o- hanno una speciale desinenza, cioè -m (gr. -ν): ζυγό-ν *jugu-m*.

In latino fanno eccezione gli aggettivi del tipo *audāx* e i participii come *ferēns*, i quali hanno assimilato il neutro al maschile e fem.

Un'altra singolarità del latino è la lunga dei t. in -u: *genū verū* accanto a *genū verū*. Circa -ī finale mutato in -ē (*acre* = **acri*, *facile* = **facili*) cf. § 33.

Ecco i vari tipi di neutri in greco e latino da temi diversi da quelli in -o-: γόνυ ἴδρι ἦτορ ἦπαρ γάλα (*γαλακτ-) τιθέν (*τιθεντ-) φέρον (*φεροντ-) λευκός γένος κέρας μείζον εἶν (*σεμ); lat. *lac* (**lāct*) *jecur nomen genus* (t. *genes*).

Genitivo singolare.

88. 1. Il sanscrito ha due desinenze: -as (= orig. -es -os) e -sya (= indoeur. -syo). Quest'ultima, che sembra d'origine pronominale, appartiene ai temi in -o-: s. *ácva-sya* 'del cavallo'. Il greco mostra ambedue le forme, cioè -(σ)ιο nei temi in -o- (e per analogia anche nei t. m. in -ā); -os (-es) in tutti gli altri temi: ποδ-ός ὄβρι-ος (epico) ἰχθύ-ος γένε(σ)-ος γένους ἱππῆ-ος da *ἱππεF-ος (ἱππέως) πόλεως accanto a πόλι-ος (*πόλεj-ος) χώρας = χωρα + es¹; *ἀγρο-σιο ἀγροῖο (cf. πολέμοιο Il. IX, 440), quindi, con dileguo di ι intervocalico, -oo, che secondo certe edizioni apparirebbe in alcune forme omeriche: Od. X, 36 Αἰόλοο (cf. Brug-

¹ Ciò che ci avverte che il gen. dei temi f. in -ā è da -es, è la forma circonflessa dei nomi ossitoni come κεφαλῆς da κεφαλῇ (= κεφαλᾶ), il che è indizio d'una contrazione.

mann Grundriss II, p. 571), ma Bekker e Dindorf-Hentze Ἀλό-
λου.¹ Da -oo derivò la forma contratta -ov: ἵππου.

Il gen. dei temi m. in \bar{a} si spiega benissimo mediante la forma accennata -oo, alla cui analogia si foggì da principio - $\bar{\alpha}o$, che è proprio del dialetto eolico ed omerico: Ἀτρεΐδ $\bar{\alpha}o$ Il. I, 203. Da - $\bar{\alpha}o$ è nato il dorico - $\bar{\alpha}$, l'ionico - $\varepsilon\omega$ da - $\ast\eta o$ con metatesi della quantità (contratto anche - ω : Αἰνεῖ ω Il. V, 534). L'attico - $\varepsilon\upsilon$ è semplicemente analogico di -oo della 2ª declinazione, ovvero è la forma ionica - $\varepsilon\omega = \ast\varepsilon o -\ast\eta o$, onde anche ion. - $\varepsilon\upsilon$.

2. Delle due desinenze accennate il latino mostra solo la prima, ridotta ad -is nella forma classica, accanto ad alcune forme arcaiche in -os -us. Ciò propriamente solo nei temi in consonante, -i e -u: *ped-is senatu-os nomin-us* (le due ultime forme sono antiquate). Da -u-os (4ª decl.) è nata la forma comune - $\bar{u}s$. I temi in -i hanno seguito l'analogia dei temi in consonante: *ovīs* come *ped-is* (si sarebbe aspettato $\ast ovīs = \ast ovi-is$). Tale coincidenza dei t. in -i con quelli in cons. avviene in altri casi: *ovem ovī ovēs* (acc. pl.) = *pedem pedī pedēs*.

Al tipo $\chi\acute{o}\rho\alpha\varsigma$ del greco il latino risponde con la desinenza arcaica in - $\bar{a}s$ (= *aes*): *viās fortunās familiās*, che è solo sopravvissuto nella lingua classica, nella formola *pater familias* (*pater-familias*).

Resta il genitivo della 2ª decl. (*bellī*) e quello in -ae (arcaico $\bar{a}\bar{i}$) dei temi f. in - \bar{a} . Sono tutti e due in origine locativi, come è chiaro anche dall'uso: *Romae* 'in Roma' e 'di Roma'. La forma in $\bar{a}\bar{i}$ (*viāi*) è propriamente un dativo; il locativo-genitivo è - $\bar{a} + \bar{i} = ae$, come quello in - \bar{i} deriva da - $\bar{o} + \bar{i}$ (- $\bar{o} + \bar{i}$?) = - \bar{i} .

Oss. Circa l'uso del genitivo v'è questa importante differenza tra le due lingue, che cioè in greco esso vale anche come ablativo. Ciò nel gen. -os è conforme al sanscrito, ove *nāv-ās* = gr. νη-ός νειώς è ugualmente gen. e abl. Il greco poi ha esteso tale uso anche ai temi in -o-.

¹ Cf. anche Henry Précis⁴ p. 202, ove si difende risolutamente la lezione -oo, mediante diverse considerazioni.

Ablativo sing.

89. Solo i temi in *-o-* ebbero in origine una speciale desinenza dell'abl. sg.¹, nella forma *-ōd* (*-ēd*), la quale risponde al s. *-āt*: *ἀγῶτ* 'equōd.' Questo caso manca al greco; solo si può supporre che esso sia rappresentato dalle forme avverbiali in *-ως*, come *τῶς* 'così', *ὥς* 'come', che sembrano corrispondere a *tād yād* del sanscrito (cf. Curtius n. 606), *καλῶς σοφῶς*.²

In quella vece il latino non solo ha conservato *-ōd* nei temi in *-o-* (*equōd*), ma ha esteso *d-* a tutti gli altri temi in vocale: *praedād* (*praidād*), *marīd*, *magistrātūd* (*īd* anche in temi in cons.: *air-īd covention-īd*), coi numerosi avverbi in *-ēd*, come *facilumēd*. Ma tutte queste forme appartengono alla lingua arcaica; il latino classico ha solo *equō praedā marī magistratū aere conventione facillimē*.

Oss. 1. Dalle lingue italiche l'osco è quello che più si accosti al latino: *tovtad* 'civitate', *amprufid* 'improbē'. L'umbro mostra bensì l'abl., ma ha perduto *d*: *tota* 'civitate'.

Oss. 2. Fanno le veci d'abl. alcuni suffissi avverbiali, quale *-tos tus* del latino *fundī-tus penī-tus*³ (cf. s. *-tas*: *sarvā-tas* 'da tutte le parti'); *-θεν* (*-θῆ*) del greco: *θεό-θεν* *ἐν-θεν* (anche in unione con una prep.: *ἀπ' οὐρανόθεν*).

Oss. 3. Il doppio tipo *-ōd ēd* ha dato origine alle due diverse forme parallele degli avverbi in *-ō* ed *-ē*: *certō certē*, *verō verē*. Ma la forma in *-ē* prevalse, attirando a sè quasi tutti gli avverbi: *aequē sanē firmē clarē*.

Dativo sing.

90. La desinenza originaria è *-ai* (*-ay*), la quale meglio che altrove si scorge nel s. *-ē* (*pitṛ-ē* 'al padre') e nel gr. *-αι* de-

¹ È stato già accennato (§ 88, Oss.) come il genitivo fungesse anche da ablativo fuori dei temi in *-o-*.

² Ma si trova una difficoltà nel mutamento di *τ ο δ* (**οὔτωτ* **οὔτωδ*) in *ς*, del quale in greco non si hanno prove sicure (cf. Brugmann Grundriss II § 241). È dunque più probabile che si tratti d'uno strumentale: ad ogni modo *ς* sembra paragogico (cf. § 80).

³ In greco sono formati con questo suff. *ἐν-τός* = *in-tus*, *ἐκ-τός*: anche *ὀνόματος* = *nāma-tas*? cf. Brugmann Grundriss II § 244.

gl' infiniti in *-ai*, come ἴδ-μεν-αι = s. *vid-mán-ē*¹: cf. le forme arcaiche in *-ei* *-ē* del latino.

Nei temi in consonante questo suffisso deve naturalmente apparire più puro che non nei temi in vocale, ove è avvenuta la contrazione tra la finale del tema ed *a* di *-ai*. Ma in latino anche *-ai* si è contratto con sè stesso, cioè in *-ī*, che è la desinenza comune coi temi in consonante: *patr-ī* = s. *pitr-ē*. La riduzione di *-ai* (*ei*) in *ī* appare anche nei temi in *-u*: *senatūī* (nelle antiche iscrizioni *senatuei*²). Nella stessa maniera forse è da spiegare il dat. arcaico dei t. in *-ā*: *terrāī* (**terrā+ai*: *ī* = *ai*) che si trova presso Ennio. La forma comune *terrae* o è contrazione di *terrāī* ovvero è locativo (cf. § 91).

Il dativo dei temi in *-i* del latino è affatto uguale al dat. dei t. in cons.: *ovī* (*ov-ī*?) come *ped-ī*. Cf. *ovīs* gen. = *ped-īs*.³

La contrazione di *-ai* con l' *o* dei t. in *-o* avviene tanto in latino che in greco: ἵππῳ = ἵππῳι, *equō* = *equōi*⁴ (forma fond. **ekvō-ai* o *ekvō-ei*). La forma greco-latina **ekvōi* ha un perfetto riscontro nel z. *aḡpāi*.

Oss. Il greco non mostra chiaramente il dativo se non nei temi in *-ā* e *-o*; in tutto il resto della flessione nominale (con eccezione delle forme infinite in *-ai* già ricordate) esso ha confuso il dativo con il locativo. Alcuni hanno preteso trovare il vero dativo in certe forme omeriche con *ī* lungo, come *πατέρ-ī* (il cui *i* secondo G. Meyer sarebbe per *ei*, come *τιῷ* = *τεῖῳ*). Il contrario è avvenuto in latino, ove il dativo ha usurpato il luogo del locativo, che, come si vedrà, ha per caratteristica *ī*: così *rur-ī* propr. 'alla campagna' vale anche come loc. = 'in campagna'; *terrāī* (dat.) usato come locativo-genitivo (specialmente come genitivo, soprattutto presso Lucrezio).

¹ Cf. Brugmann Grundriss II § 245 e Osthoff MU. II 113 (anche De Saussure Mém. 92); ma altri glottologi negano che *-ai* di siffatti infiniti sia un dativo.

² Ma si abbia sempre in mente che *ei* nel latino arcaico spesso non è altro che rappresentazione grafica di *ī* o *ē*.

³ *ovī* può intendersi anche come locativo = **ovi-ī*, come *πόλῃ* = *πολῃ:-ι*. Si confronti ancora il ved. *ūtī* (dat.) da *ūtī*.

⁴ La forma in *-ōi* ci è stata conservata nel latino arcaico: *populoi* (Corssen Ausspr.² I 705).

Locativo sing.

91. Il locativo, indicante il *dove* (stato in luogo, con la relazione *in*), la cui caratteristica è un *ī*, ben raramente in greco e latino si trova usato nella sua accezione originaria; giacchè come abbiamo accennato, in greco designa il dativo, eccettochè nei temi in *-ā-* e *-ō-*; in latino è passato alla funzione di genitivo nella prima e seconda declinazione.

Nella sua vera forma primitiva *ī* non appare se non in greco ¹: *ποδ-ī* = s. *pad-ī*. Anche nei temi in *-ā-* *-o-*, ove *ī* rappresenta il vero locativo, la desinenza appare nella sua integrità: *οἶχοι* 'in casa', *χαμαί* (*χαμᾱ-ī* da **χαμᾱ* per analogia di *οἶχοι*). ²

Nel latino, invece, solo indirettamente si può ristabilire l'*ī*, cioè mediante *domī* = *domō-ī*, e i così detti ablativi in *-e* (3^a decl.), come *rūr-e* *Carthāgin-e*, che suppongono **rūr-ī* **Carthāgin-ī*. ³ Così *Romae* 'in Roma' è per **Romā-ī*. D'altra parte il dativo *-ī* passò alla funzione di locativo, onde *rūr-ī* e *rūr-ē* significano indifferentemente 'in campagna' (*vivere ruri*, *rure mori*): cf. arc. *Romāī* = gen.-loc.-dat. In realtà il latino non mostra più la schietta desinenza *ī*, come il greco.

Il greco, nei temi in *-o-*, oltre *-οι* mostra anche *-σι* in alcune forme avverbiali, come *αἰσι* (cf. lat. *aevo-m*), *ἀμαχσί* da *ἄμαχο-ς*,

¹ Quando non si tenga conto degli omerici *πατέρ-ī* *κόρυθ-ī*, i quali, come abbiamo detto (cf. § 90, Oss.) da taluni sono stati intesi quali dativi, ma che più verisimilmente sono locativi (cf. in proposito De Saussure Mém. p. 92).

² Ma si osservi che *ī* si è contratto con la vocale del tema, onde *οἶχοι* con *οι* lungo (ma cf. *οἶχοι* nom. pl.).

³ Abbiamo già dimostrato (§ 89, Oss.) come le forme in *-ē* della 3^a decl. non sono ablativi, come generalmente si crede. Il lat. *vōc-e* è perfetto corrispondente di *ὄπ-ī*, s. *vāc-ī*.

πανδημῆι: cf. dor. πεῖ accanto all' att. ποῖ. Anche il lat. *belli* può rivenire a -ei, come nell' osco *comenei* 'in comitio'.

L' uso del locativo, in ambedue le lingue, è limitato a singole forme: gr. οἴκοι, Ἰσθμοῖ (sull' Istmo), Πυθοῖ (a Pito), χαμαὶ = *humi*: cf. Θηβαὶ di Θηβαι-γενής 'nato in Tebe' (Θηβαῖγενής? cf. Pape Wört. d. gr. Eigenn). Un po' più frequente in latino, soprattutto coi nomi di città e luoghi: *Romae Tarenti belli militiae*.

Strumentale sing.

92. Lo strumentale non è più un caso vivo nè in greco nè in latino. Esso appare per lo più in forme avverbiali e con significato indeterminato (strumentale ablativo locativo). Il latino l' ha intieramente confuso con l' ablativo e locativo (cf. *ped-e* 'col piede'); ma il greco ce ne porge non poche e non dubbie tracce.

La sua desinenza è duplice, -a o -ā (il sanscrito ha la vocale lunga: *pad-ā* 'col piede' = πεδ-ά: cf. sotto) e -*bhi = -φι(ν).

Appartengono alla prima forma gli avverbi in η³, α, come κροφῇ λάθρη (dor. κροφᾶ λάθρᾶ) πάντῃ ἄμ-α (da *sem-: cf. εἷς = *sem-s 'uno') παρ-ά πεδ-ά (πέδ-α? cf. il Passow), che nel dialetto dorico ed eolico sostituisce μετά (propr. 'col piede').

Lo strumentale in -φι(ν) (sing. e pl.) ci è stato solo conservato nella lingua omerica (temi in -o- -ā- -es-): βίηφι 'con forza' (Od. XXI, 315); anche con significazione locativa: ὄρεσφι 'sulle montagne', θεόφιν 'dagli dei' (in tal caso spesso precede una prep.: ἀπὸ ναῶφιν).

Oss. Il suff. -φι(ν) è proprio del greco³. Ma l' elemento -bhi- appare in parecchi suffissi del sanscrito: cf. lo strumentale pl. -bhis che da alcuni glottologi è stato paragonato al *bhi = φι(ν) + s segno del plurale.

¹ Si trova spesso in composizione: χαμαὶ-εὐνής χαμαίπετής.

² I Greci non intendendo più la vera natura dello strumentale lo confusero col dativo dei temi in -ā e però scrissero η con l' i sottoscritto, ch' è grafia scorretta.

³ Il -bi di u-bi i-bi del latino = φι è dubbio a causa dell' i ancipite (uñ).

Duale.

93. I. Greco. a) Nom. accus. — Nei temi in consonante -ε: πόδ-ε. Questa desinenza pare sia propria del solo greco, e con ogni verisimiglianza si trova anche nei t. in -ο-, il quale contratto con ε darebbe -ω: ἵππω = *ekvō per *ekvō-ε. Ma siccome nella lingua vedica e nel zendo la desinenza di questo caso è -ā (= s. -āu), può anche suppersi che -ω del greco rappresenti tale -ā.¹

Nei temi f. in -ā il duale (χώρᾱ νομφᾱ) è formazione posteriore; in Omero si trova solo il duale dei temi m. in -ā: ὠκυπέτᾱ Il. VIII, 42.

b) Casi obliqui (gen. dat. strum.). — Una sola desinenza serve per tutti i casi indiretti del duale, e per tutti i temi, tranne i t. in -ā. In Omero essa è -οιν, contratta in -αιν nell'attico: ἵππο-αιν ἵπποιν. Questo -οιν (-οιν) in origine solo dei temi in -ο passò anche nei temi della 3ª decl.: ποδ-οῖν ποδοῖν.

I temi f. in -ā hanno -αιν (χώραιν). Questa forma, come il nom. acc., manca in Omero, e però è da considerare come recente ed analogica di -οιν.

Oss. La derivazione di -οιν -οῖν è oscura. Probabilmente è forma propria del greco, giacchè non s'incontra se non in questa lingua. In tutto il duale, dunque, il greco occupa un posto a parte.

II. Latino. — In modo chiaro e sicuro il duale in latino è rappresentato da due sole forme: *duo ambō*. Secondo alcuni anche *octō* sarebbe duale.

Ci sembra infondata l'opinione di quelli che in *duae duōbus ambō-bus duā-bus ambā-bus* vedono forme di duale: *duae ambae* non si possono separare dal plurale dei temi in -ā. Vero

¹ Nel zendo (e nel vedico) appare anche abbreviato: *açpa* 'due cavalli'. Il gr. πόδ-ε si connetterebbe mai con la detta forma zenda? Si confronti anche la forma secondaria δόο = δόω accanto al z. *dva* (s. *dvāu*: cf. ved. *dvā*).

è che lo stesso plurale di siffatti temi è stato anche spiegato come un primitivo duale, il quale in sanscrito suona *-ē*: *ācāvē* 'due cavalle', che in latino darebbe *equae* = gr. *χῶραι*. Cf. Brugmann Grundriss II § 286.

Nominativo plur. masch. fem.

94. La desinenza originaria è *-es* (s. *-as*): *πόδ-ες* = s. *pād-as*. In greco e latino tale suffisso appare nei temi in consonante, nelle vocali *-i* *-u* (in latino anche in *-ē*): *πατέρ-ες πόλι-ες* (ionico) *σώ-ες*; *patr-ēs ovēs*. L' allungamento che mostra il latino nei t. in cons. è analogico dei t. in *-i* (**ovi-ēs*¹ come *πόλι-ες*, poi *ovēs*), ovvero deriva dall'accusativo.² Il greco di regola, come negli altri casi forti, per *-i* *-u* ha *-ei* *-eu* (*-ε-ι-ες* *-ε-υ-ες*), onde *-ε-ες* e da ultimo *-εις*: *πόλεις ἡδεις* (**ἡδῆι-ες*).

Il latino nei t. in *-u* ha regolarmente *-ūs* da *-u-es* (cf. gr. *ἄρκυς* = *ἄρκυ-ες* di Sen. Cyn. 2, 5. 9; 6, 2; 10, 2: cf. Matthiä Ausf. gr. Gr. I¹ § 82, Anm. 5).³

Nei temi in *-o*- e *-ā*- tanto il greco quanto il latino s' allontanano dal tipo comune indoeuropeo (cf. s. *ācāvās* 'equi, equae' da **ekvo-es ekvā-es*), in luogo di *-es* mostrando *-o-i* *-a-i*,

¹ La ricostruzione che si suol dare è **ove-es* = **ovey-es*. Ma forse non è *ovēs* che ha influito su *ped-ēs*, bensì questo su quello, giacchè nel rimanente della declinazione l' analogia va dai temi in cons. a quelli in *i*- (cf. gen. sg. *ov-is*; acc. *ov-em*): *ped-ēs* poi sarà formato sull'accusativo **ped-ens ped-ēs*. La forma regolare di *ovis* secondo noi è l' arcaico *ovīs* (cf. *imbris* Lucr. V, 216): cf. gr. *πολῖς* = *πόλι-ες* (Matthiä Ausf. gr. Gr. I³ § 80, Anm. 6). Il latino non mostrando l' ampliamento di *-i* in *-ey-* nel singolare (cf. gen. *ovis* accanto a **πολεγ-ος*), non è verisimile che l' abbia nel nom. pl. Per tali supposte contrazioni e incrementi del latino cf. §§ 4. 39, 2, Oss.

² Per altro in Plauto pare si trovi anche *-ēs*: cf. Stich. 311.

³ La differenza tra *su-ēs* (per **su-ēs*) e *manūs* = **manu-ēs* da noi supposto è morfologica più che fonetica, come nell' acc. sg. si ha *su-em*, non *su-m*, secondo *manu-m* (e così in quasi tutto il resto della decl.: cf. dat. pl. *su-i-bus* = *su-bus*). Il punto di partenza è dunque **manu-ēs manūs*; *su-ēs* è l' eccezione, foneticamente parlando. Ma può anche essere che il nom. sia propr. l' accusativo, come *ped-ēs*; ad ogni modo non **manov-es* o **manev-es*, come *ἡδῆ-ες*.

onde in gr. -οι -αι; in lat. -ī contratto da -οι (-ei?), *ae* (arc. anche -οε -αι): *λόχοι χῶραι*; *lupī terrae* (*poploe* = *populī*, *tabelai*). La forma -οι dei t. in -ο- è quella pronominale, come gr. τοι (Om.) = s. *tē* accanto al lat. *-tī di *is-tī*. La forma -αι della prima declinazione è analogica di -οι, ovvero è il duale: *equae* = s. *ἀρῶν* 'due cavalle'.

Questa particolarità del latino nel nom. pl. dei t. in -ο- e -ᾱ- è tanto più notevole, in quanto che le altre lingue italiche ci offrono la desinenza primitiva: osco *Nuvlanus* = *Nolanōs* (lat. *Nōlānī*), *scriptas* = *scriptae*; umbro *Ikuvinus* = *Iguvinōs* (lat. *Iguvīnī*), *urtas* = *ortae*.

Accusativo plur. masch. fem.

95. La desinenza comune originaria è -ns, che nei temi in cons. appare *ns*, onde gr. -ας, lat. -ēs.¹ La vocale del tema s' allunga per compenso dopo la caduta di *n* di -ns: ἵππους (dor. ἵππων) *equōs* da una forma fond. **ekvō*-ns. Anche i temi in -ā hanno la lunga per compenso, giacchè *χῶρᾱς* è per **χωρᾶνς* (cf. § 17): così pure lat. *equās* = **equā*-ns.

Il vero accusativo dei t. in -i- -u- è naturalmente -īs -ūs: ἥνις (Il. VI, 94), νέκῳς (Od. XXIV, 417); lat. *ignīs* (arcaico: cf. Lucr. II, 882), *manūs*. Ma in greco generalmente il nom. pl. ha preso il luogo dell'acc. (in modo contrario del latino, in cui l'acc. funge da nom.: cf. § 94): πόλεις γλυκεῖς. Un'altra desinenza poetica ed arcaica dei medesimi temi è -ας secondo i t. in cons.: πόλι-ας (Il. IV, 308), ὀφρύ-ας (Od. IX, 389), oltre πόλῃας πόλειας (cf. nom. πόλῃας) e πελέκεας (**πελκε*-F-ας) da πέλκευ-ς: cf. ὠκέας (ὠκύς) Il. III, 263.

In latino l'acc. comune dei t. in -i- ha seguito l'analogia di quelli in cons.: *ignēs ovēs*, come *pedēs*.

¹ Il differente riflesso della *nasalis sonans* nelle due lingue spiega la diversa qualità e quantità della vocale: πόλ-ᾱς *ped-ēs* = **ped-ens*.

Nominativo accus. plur. neutro.

96. Le due lingue mostrano ugualmente per tutto un *ā* breve come contrassegno di questo caso, qual si sia la forma del tema: ζυγά τρία poet. βέλεα (= *βέλεσ-α) φέρωντ-α; *juga mari-a corpor-a silent-a* (forma arcaica). Siffatto accordo del greco e latino è tanto più notevole, in quanto che la detta desinenza s'allontana dalla forma dell'antico indiano, la quale arcaicamente (nella lingua vedica) è varia secondo i differenti temi, cioè -*ā* per i temi in -o-; -*ī* -*ū* per i t. in -i- -u-; -*i* per i t. in cons.: *yugā*, *trī* (*trī cakrā* RV. I, 34, 9), *purū* (*purū sahāsrā* 'molte migliaia' RV. I, 62, 10). Nel sanscrito comune (talvolta anche nel vedico) alle lunghe finali dei t. in vocale allegati s'aggiunge -*ni*: *yugāni gūcīni* (*gūci-*) *mādhūni* 'dulcia'.

La forma originaria pare -*ā* = s. -*i* dei temi in cons. (*i* del sanscrito starebbe a α del greco nello stesso rapporto di *i* di *pitā* a α di *πατήρ*: cf. § 32). Questa vocale un po' indeterminata si contrarrebbe coi t. in vocale, producendo le lunghe -*ā* -*ī* -*ū*. Con ogni probabilità anche in greco e latino il nom. pl. n. dei t. in -o- sarà stato -*ā*, come nel vedico, ma l'*ā* si dovè abbreviare (per analogia dei temi in cons.?) assai per tempo, altrimenti l'ionico mostrerebbe η.

Oss. È probabile che in *trī-gintā* il latino ci abbia conservato il doppio tipo -*ī* -*ā* del ved. *trī yugā*. Al tutto strana è la forma τρία in τριακοντα (cf. *trī-gintā*).

Genitivo plur.

97. La desinenza originaria è -*ōm* (-*ōm*?¹), che contratto con o dei temi in -o- dà -**ōm*: **ekvō-ōm* **ekvōm* = gr. ἑκπών².

¹ Il sanscrito ha -*ām* (*pad-ām* = ποδ-ών), e però è lecito supporre un -*ōm* primitivo. Anche la forma **ā(ς)ων* (*-*sōm*) favorirebbe -*ōm*. Il lat. -*um* sta tanto per -*ōm* quanto per -*ōm*, giacchè anche quest'ultimo, secondo le leggi fonetiche del latino, si riduce ad -*ōm* -*ūm*.

² ἑκπών è perfetto corrispondente del ved. *ācvaām*.

Il latino offre questa desinenza della declinazione nominale solo nei temi in cons., in *-i-* ed *-u-*: *ped-um* = **ped-ōm* (per **ped-ōm*), *avi-um manu-um*. Solo sporadicamente si ha *-um* nei t. in *-o-*, cioè talora in poesia (*deum* = θεῶν) e in singole forme quali *nummum fabrum* (*praefectus fabrum*).

Una seconda desinenza di questo caso è **sōm* (= s. *-sām*), che propriamente appartiene alla declinazione pronominale: cf. s. *tā-sām* = gr. (dor. ed eol.) τᾶων per *τᾶ-(σ)ων = **tā-sōm*. In greco hanno questa uscita i soli temi in *-ā-*: χορᾶ-ων μουσᾶ-ων (Om.), accanto a -εων (τιμῆων in Erodoto), onde con contrazione τιμῶν (att.). In latino anche i t. in *-o-* hanno *-ōrum* per analogia di *-ārum* della 1^a decl. (**-ā-sōm* con *r* = *s* tra due vocali e *ūm* = *ōm* *ōm*).

Oss. Gli aggettivi fem. della 1^a decl. seguono il maschile: φίλων, non *φιλῶν.

Locativo-dativo-abl. plur.

98. Tra il greco e il latino v'è questa essenziale differenza nella formazione del dativo (che in latino come in sanscrito vale anche per l'abl.), che il primo, nei temi in consonante, in *-i-* e *-u-*, deriva il detto caso dal locativo; il secondo, nei medesimi temi (ed anco nei t. in *-ē*), adopera il vero dativo-abl. che appare anche in sanscrito.

I. Locativo-dativo. — 4) Greco. 1. In sanscrito il locativo pl. è *-su*: *āçvē-ṣu* (per **āçvē-su*) 'in equis', *pat-sú* 'in pedibus'. In greco gli corrisponde *-si* (*-sim?*) = σι(ν)¹: ἵπποσι(ν) ποσσ-σί(ν) (poet.) = ποδ-σί. Come si vede da *āçvē-ṣu* (t. *āçva-*) del sanscrito e da ἵπποισι del greco (t. ἵππο), i temi in *-o-* appajono ampliati mediante un *i* (*y*), onde s. *ē* = *ai*, gr. *oi*.

¹ Alcuni tengono che *ν* non sia paragogico, ma bensì primitivo (cf. Henry Précis¹ p. 206). Il *-si* del greco è da intendere come forma accessoria di *-su*, non come derivazione da questo: cf. Brugmann Grundriss II § 356.

2. Ma il greco, nei temi in *-o-*, mostra anche una forma più corta in *-οις* (ἵπποις), o che questa sia apocopata da ἵπποισι, o che si supponga come primitiva e collaterale di *-οις*:¹.

3. Nei temi in cons. le forme con *-σσι* = *σ* o *τ δ* del tema + *σι*, come ποτ-σί θέμισσι χάρισι (θεμιστ- o θεμιδ- χαριτ-) βέλεσ-σι sono poetiche; la lingua comune ha solo ποσί γένεσι. Le desinenze *-σι* *-εσσι* dei detti temi in dentale e *-s* e in cui per conseguenza il doppio *σσ* è regolare, si sono estese per analogia ad altri temi, come νέκυ-σι ἄνδρ-εσι πόδ-εσσι, che sono forme poetiche.

I temi in *-i-* e *-u-* hanno spesso *-σι* per *-ισι* *-υσι* ad analogia dei casi forti *-ε(j)-* *-ε(F)-*: πόλε-σι γλυκέ-σι (cf. πόλε-ως γλυκέ-ος), ma anche πόλι-σι (Erod.) ἰχθύ-σι.

Merita speciale menzione la forma φρασί che si trova in Pindaro pel comune φρεσί da φρήν. Essa è la normale resultanza della *nasalis sonans*: *φρή-σι, mentre φρεσί è formato secondo φρέν-εσ².

4. I temi in *-ā-* hanno regolarmente *-ᾱ-σι* (ion *-η-σι*), che corrisponde al s. *-ā-su* (αἰνᾶ-su 'nelle cavalle'): θύρᾱ-σι Ἀθήνη-σι. Ma l'analogia dei t. in *-o-* influi su quelli in *-ā-*, onde nacquero le forme *-αις* *-αισι(ν)*³ *-ησι(ν)* *-ης*: χάραις (che divenne la forma comune); θύρησι(ν) (forma ionica)⁴; πέτρης (om.): la forma *-αισι* è attico-lesbia (νόμφαισι).

¹ Brugmann (Grundriss II § 356) ammette la possibilità che *-su* *-si* sieno ampliamenti di *-s* (ἵπποις) mediante gli elementi avverbiali *-u* e *-i* (quest' ultimo sarebbe il medesimo che si trova in *qu-i* = **qo-i*). La ragione poi di tale *-s* per *-si* nei t. in *-o-* par chiara. In *-οις* il locativo è abbastanza significato dalla forma dittongata, la quale impedisce la confusione con altri casi; mentre nella 3ª decl. un *-s* loc. non si sarebbe distinto dal nom. Però ci sembra strano il ragionamento dell' Osthoff (MU. II, 55), il quale dal fatto che *-si* nella 3ª decl. non apocopa l' *i* (l' *O.* pretenderebbe un *ἵππας *χέρς: perchè non addirittura *ἑριξ *σῶς = *su-si*?) conchiude che ἵπποις è forma diversa da ἵπποισι.

² Come φρεσί sono formati ἄκμο-σι πομέ-σι, e simili temi in *-n-*, i quali dovrebbero mostrare *-αν-σι* = *-η-σι*.

³ *-αισι(ν)* è contaminazione di *-αν-σι* e *-αις*.

⁴ Nelle iscrizioni si trovano forme in *-ησι* (senza iota sottoscritto): δίκης στήλησι: ma anche τήσιν νόμφησι, donde l' ionio-att. νόμφησι. L' *iota* sottoscritto è fluttuante anche nelle forme in *-ησι* dei nomi di città (cioè nel senso del vero locativo), come Ἀθήνησι Θήβησι, che nelle varie edizioni e secondo certi grammatici si scambiano con *-ησι*.

Oss. 1. La vera forza locativa, nei temi in \bar{a} -, è rimasta solo nella desinenza primitiva \bar{a} -σι $\bar{\eta}$ -σι, che è limitata a singole forme avverbiali, soprattutto in nomi di luogo, come Ἀθήνῃσι, Ὀλυμπίᾱσι, ὠρεῖσι 'a tempo opportuno', θύρᾱσι 'fuori' (cf. θύρῃσι). Nella relazione di vero dativo (ovvero di locativo in unione con preposizioni) sono adoperate le altre forme già accennate, le quali hanno pressochè perduto, come generalmente hanno fatto ἵπποισι ἵπποις, il senso di locativo.¹

Oss. 2. La forma -οῖσι, oltrechè frequentissima in Omero, il quale di regola l'usa innanzi a consonante², è propria del dialetto ionico e però la sola che si trovi in Erodoto.

B) Latino. — Il corrispondente di -οῖς, cioè della forma locativa più corta del greco, è \bar{is} = δis , come \bar{i} del nom. pl. è per $\bar{\delta i}$: *equīs* per **equois*.

I temi in \bar{a} - hanno seguito l'analogia di quelli in \bar{o} -, come hanno fatto in greco: *terrīs* = **terrāis*.

Il senso locativo si scorge ancora abbastanza bene nei nomi di luogo; *Cumīs Delphīs*.

II. Dativo-abl. -bus latino. — Come è stato osservato, questa desinenza appartiene alla 3^a 4^a e 5^a decl.: *navi-bus arcu-bus rē-bus*. I temi in cons. assumono un *i*: *ped-i-bus*. Quelli in \bar{u} - attenuano questa vocale in *i*: *mani-bus* (ma cf. p. 27, nota 1).

Nei temi in \bar{a} -, *-bus* appare solo sporadicamente e più che altro è forma arcaica (*manibus dextrābus*); nella lingua classica si usò solo per distinguere il fem. dal corrispondente masch. in certi nessi quali *filiīs et filiābus*.

La forma *-bus* corrisponde al s. *bhyas*, che esprime ugualmente il dat. e l'abl., ma appartiene ad ogni sorta di temi: *açva-bhyas* 'equis'. In latino, in luogo di *-bus* (= **bhos* **fos*: cf. osco *-fs*), si sarebbe aspettato **bius* = **bhios*.

¹ Forme quali ὤμοισι(ν) 'sulle spalle', ὁδοῖς 'per via' appartengono alla poesia: cf. φρεσίν ἔχειν 'avere in mente, nel pensiero'.

² Anche innanzi a parole comincianti da vocale, ma allora naturalmente -οῖσιν: ἀλλήλοισιν ἰόντες Il. V, 14. Davanti a vocale predomina -οῖς: φίλοις ἀπέδωκε Il. IV, 478. Se dunque in tale contingenza si ha solo -οῖς ovvero -οῖσιν, si deve concludere che -οῖσι elideva l'ε finale, e che però con ogni probabilità in simili casi bisognerebbe ristabilire -οῖσ': πολλοῖσι ἀνθρώποισι = πολλοῖσι ἄ-. Così si spiegherebbe, nel modo più naturale, la forma -οῖς, la quale dall'uso poetico sarà passato nella lingua comune, soppiantando la forma -οῖσι.

CAPO QUINTO

Declinazione pronominale

DEI PRONOMI IN GENERE.

99. I pronomi si distinguono dalla flessione nominale, in primo luogo, per avere speciali desinenze in certi casi: cf. *istu-d* accanto a *jugu-m*. In secondo luogo, perchè spesso distinti temi servono a compiere l'intera declinazione, come *so- to-* 'egli, quello' (gr. nom. sg. *ὁ*, gen. *τοῦ τοῖο* = s. *sa ta-sya*); il che è maggiormente visibile nei pronomi personali (1^a e 2^a p.), che hanno differenti temi secondo i diversi numeri o casi (cf. gr. *ἐγὼ μοῦ ἄμεις ἡμεῖς* = **asme* **ḡsme*). Finalmente, a causa di certe particelle o elementi pronominali, che s'affiggono in alcuni casi, come *ὅδε* (*ὁ* + *δε*), *ὅτοσι* (*ὅτος* + *ι*); *hic* = **ho-i-c(e)*.

I pronomi si dividono in dimostrativi ossia forniti di genere, e in personali ossia privi di genere, vale a dire che sotto una sola desinenza esprimono il maschile e il femminile.¹ Tale proprietà che hanno i pronomi della prima specie d'indicare il genere, deve far sì che la loro declinazione s'avvicini a quella nominale: *τόν τήν, eum eam*.

Il latino, a differenza del greco, mostra la flessione pronominale in alcune forme che hanno più natura d'un aggettivo che d'un pronome, come *totus unus: totius* (gen. sg.); *tōi* (dat.).

¹ La ragione di ciò è semplice. Le due prime persone, le quali hanno sole propriamente natura di pron. pers., come presenti alla conversazione e però note, sono manifestamente distinte nel sesso, da riuscire inutile il dire *io maschio, tu femmina*.

Ciò è conforme anche al sanscrito, che declina, per es., *ēka-* 'uno', *viśva-* 'ogni', alla maniera dei pronomi; ma, come fa il latino (cf. *nullo usui*), con numerose eccezioni: così *viśvāt* (abl.), *viśvē* (loc.)¹ secondo la flessione nominale, accanto a *viśvasmāt* *viśvasmin* (decl. pronominale).

Il greco ha quasi per tutto seguito la declinazione nominale anche in quei casi in cui il pronome avrebbe speciali desinenze: cf. dat. sg. *ὃ* 'al quale' accanto al s. *yásmāi*. Ma è notevole l'accordo del greco col sanscrito per ciò che riguarda il pronome dimostrativo *so- to-* (nel greco comune divenuto articolo), cioè *ὁ* = s. *sa* (solo nom. sg. senza desinenza in ambedue le lingue), ma nei casi obliqui *to-*: gen. *τοῦ τοῦ* = s. *ta-sya*.²

Il latino, sebbene abbia ritenuto ben poco della primitiva decl. pron., pure distingue questa dalla nominale più che non faccia il greco mediante forme nuove: cf. *-tī* di *is-tī* (dat. sg.) accanto al gr. *τῷ* e s. *tásmāi*.

A) Pronomi dimostrativi.³

(Pronomi forniti di genere)

I. TEMI

100. a) Dimostrativi. — α) **so-* **sā-*, **to-* **tā-*. Le forme con *s* (solo m. e f.) appartengono al nom. sing.; *to-* m., *tā-* f. formano i casi obliqui; *to-* n. è anche del nom. sg. Questo pronome, con le varietà notate, si trova nel così detto articolo greco, che nella lingua omerica conserva ancora la primitiva accezione dimostrativa: *ὁ ἦ* (dor. 'ā) *τό* = **to-δ* (cf. s. *sa sā ta-d*); acc. *τό-ν* *τῆ-ν* (s. *ta-m tā-m*).

¹ Tali forme sono vediche.

² Il pl. *οἱ αἱ* è analogico del nom. sg.; le forme regolari sono le omeriche *τοί ται*. Il latino invece ha trasportato il *to-* anche nel nom. sg. m. e f.: *is-te* = *is-to-* per **is-se* o **is-so*.

³ Sotto i pronomi dimostrativi comprendiamo anche i relativi, gl'interrogativi ecc.

Il latino mostra *to-* in *is-te is-to-*: anche *so-* in *ip-se ip-so-*?¹

β) οὗτο- 'questo', καίνο- accanto a ἐκαίνο- (attico) 'quello', αὐτό- 'ipse', δέῖνα 'quidam': sono forme proprie del greco e d'origine più o meno oscura, tranne ἐκαίνο- che deriva dalla forma locativa avverbiale ἐ-καί 'là'.²

γ) *i-* *i-o-* (*eo-*). Si trova in *i-d-ám i-m-ám* del sanscrito; in ἔ-ν 'eum' del greco; ma è vivo ed ha una intera flessione in latino, ove *i-* del nom. sg. m. e n. si scambia con la forma ampliata *i+o-* = *eo-*: *i-s ea i-d*; *eu-m* (arc. anche *i-m*) *ea-m*.

Questo stesso pronome si trova in *i-dem* = *is-dem*. Anche in *ipse?* cf. α.

δ) Dimostrativi speciali al latino: 1. *ho-* 'questo'. La forma pura del tema appare nel pl. *hī* = **ho-i*, *hae* = *hā-i*, *hō-rum hā-rum*, *hōs*, *hās*. Nel rimanente della flessione s'aggiunge la particella dimostrativa invariabile *-ce* (cf. *ce-do* 'da' qua') accorciata in *-c*; nel nom. sg. m. e f. tra *ho-*, *hā-* e *-c* sta un altro elemento dimostrativo, cioè *i* (*i?*) che appare nel gr. οὐτός, onde *hīc* = *ho-i-c(e)*, *haec* = *hā-i-c*.

2. *ollo-* *illo-* (per *ōlo-*?) 'quello'. Etimologia ignota. L'avv. *ōlim* 'una volta' è stato riferito a questo tema pronominale: per la desinenza *-im* cf. *istim illim*.³

3. *ipse* (pronomi dell'identità): cf. α.

101. b) Relativo. — Tema originario *yo-* = gr. ὅ-; ἦ ὅ (**ó-ō*) e s. *ya-s yā ya-d*. Manca al latino.

102. c) Interrogativi e indefiniti. — Due temi fondamentali *qo-* *qi-*: le forme atone presero senso indefinito (cf. gr. ὅτι; ὅπως, lat. *si quis*). In latino l'interrogativo si usò anche come relativo.

1. *qo-* = gr. *πο-*, che appare nelle forme avverbiali *ποῦ*

¹ Altri dividono *i-pse* = **is-pse* (*-pse* poi secondo alcuni sarebbe = *-pte* e questo per *-pote*): cf. Bréal Dict. étym. lat.² 138; Henry Précis⁴ 258.

² L'è sarebbe protetico. La radice pare la stessa di *ce* lat. in *ce-do*, *hī-c(e)*. Secondo G. Meyer (Gr. Gram. § 432) il ditt. *ε* di ἐκαίνο-ς non è originario.

³ *ōlim* dunque sarebbe una variante di *illim*, con la differenza che il primo indica tempo; il secondo luogo.

ποῖ πῶς πῇ (dor. πῃ), che sono propr. forme irrigidite di casi (loc. abl. strum.); lat. *quo-* (*quī* = *quo-i quo-d*): cf. s. *ka-s kâ ka-d* (vedico in luogo del comune *ki-m*: cf. sotto).

2. *qi-*: gr. τί-ς τί; lat. *qui-s qui-d* (osco e umbro *pi-s*): cf. s. *nâ-ki-s* 'nessuno' (n. *ki-m* 'quid?' accanto al ved. *ci-d*: cf. z. *ci-s* 'quis?').

Oss. Il gr. τί- (fuori del nominativo) assume l'elemento *n*: τί-ν-ος τί-ν-α, la qual combinazione va comparata con la forma zendâ *cinem* (acc. sg.), la quale veramente è da un t. in *-a*: *cina-*, mentre in greco è τί-ν-. Cf. Ascoli Fon. p. 93.¹

II. DESINENZE

Singolare.

103. 1. Nominativo. — La desinenza *-s* m. manca nel dimostrativo gr. ὁ (conforme al s. *sa*), come anche nel lat. *ille quī hī-c*.²

Il fem. lat. *haec* = *hā-i-c*, *quae* = *quā-i* (accanto a *qua*: *si qua*) non offre nulla d'anormale.

Il neutro ha *-d*, che nel greco è naturalmente caduto: τό = *τό-δ; lat. *istu-d* = *is-to-d*; ma *ipsum* (cf. s. *ki-m* 'quid' e gr. τὰτό-ν τοιοῦτον accanto a τὰτό τοιοῦτο).

Oss. Anche il lat. *quom* (*quum*) *cum* dal t. *quo-* pare un acc. n. accanto a *quo-d*.

¹ Altri (cf. Henry Précis⁴ p. 255) spiega τί-ν- dall' accusativo τί-ν-, a cui si sarebbe aggiunta la desinenza *-α* dei t. in cons. La forma regolare neutra pl. *τι-α appare in ἄττα ἄττα = ἄ + ττα.

² La forma accessoria *-ollo* (cf. § 100 ῥ, 2) pare avesse arcaicamente un nom. sg. m. *ollus*. *quī hī-c* hanno certo perduto *s* a causa degli elementi dimostrativi aggiunti al tema (cf. § 100 ῥ, 1). Quanto a *is-te ipse* è da notare che il primo ha già il segno del nom. nella prima parte del composto (*i-s-*); il secondo (= *is-pse?*) arcaicamente declinò la prima parte: *eam-pse* (Plauto), *reāpse* = *rē capse* per *rē ipsā*: del resto si trova anche *ipsus* presso i poetici comici. L'eccezione più notevole sarebbe dunque *ille*.

104. 2. Genitivo. — In greco come nella decl. nominale: τοῖο τοῦ = *ta-sya*, τῆς. Per τί-ν-ο-ς in luogo di *τι-ο-ς (*τῆ-ω-ς) cf. § 102, 2, Oss.

Il latino ha una desinenza affatto speciale, cioè *-iūs* (*-ius*), la quale è da spiegare così: *-ī* = *o-i* *-e-i* del loc. ossia gen. dei t. in *-o-* (cf. § 88, 2) + *-us*, che è la desinenza del genitivo dei t. in cons.: **isto-i-us* **istei-us* *istī-us*. Le forme *quoius hoius cuius huius* stanno in connessione con *quoi hoi-ce* (arcaici) = *cui hui-c*, che sono locativi in funzione di dativo (cf. sotto); altrimenti si sarebbe aspettato **quī-us*. Il t. *eo-* = **io-* dà regolarmente *ei-us* o *eiī-us* (arc.) con *i* fatto semivocale tra due vocali, come in *cuius huius*.

105. 3. Dativo e locativo sing. — In greco i due casi seguono la decl. comune dei nomi: dat. τῷ τῇ; loc. τοῖ dor. πεῖ (cf. § 91).

Anche in latino il locativo è simile a quello dei t. in *-o-*: *hei-c hī-c quī* 'con che, come'.¹ È appunto tal forma locativa che funge da dativo in latino, mentre nei temi nominali in *-o-* serve a formare il genitivo: *istī* (*istei*), *eī* (*eei* dal t. *eo-*).² Irregolari sono *quoi cui hui-c* dai temi *quo- ho-* i cui veri locativi sono *quī hī-c*, come si è visto. Questi due dativi sembrano formati da *quō- hō-c*, che sarebbero i dativi rispondenti a *lupō* = **lupōi*; alla forma in *-ō-* s'è aggiunta la desinenza locativa che appare in *istī istei*: *quō + ei quōi cui*; **hō- + ei-c hui-c*.

Oss. Brugmann (Grundriss II, p. 786) spiega *hoi-ce hui-c* mediante l'analogia di *quoi cui*. A noi non par necessario ricorrere a tale influsso analogico. È curioso che Brug., pure ammettendo che *quoi cui* è da *quō + eei* (perchè *eei* e non *ei*?) non fa menzione esplicita del dativo supposto **quō*.

¹ *quī* nel senso avverbiale anzidetto è considerato come strumentale, ma a torto, secondo noi.

² Potrebbe anche darsi che il dat. pronominale in *ī* non sia altro che analogico del dat. dei temi nominali in cons., come opina V. Henry (cf. *Précis* p. 251); ma ci sembra preferibile l'altra maniera d'intendere, che è anche adottata da Brugmann (Grundriss II § 421) e da altri.

Plurale.

106. 1. Nominativo. — I temi in *-o-* *-ā-* mostrano *-oi -ai* = gr. *-οι -αι*; lat. *-ī -ae*, che sono appunto le desinenze che abbiamo vedute nel nom. pl. dei medesimi temi nominali (cf. § 94): τοῖ οἱ ταὶ αἱ; *istī istae*. In latino il t. *qui-* (accanto a *quo-* § 102, 2) ha dato un nom. pl. arcaico *quēs* sull' analogia di *ovēs*. Il neutro mostra *-a*: τὰ ἰστα. Le forme latine in *-ae*, come *quae hae-c* sono da *qua* (che è anche usato: *si qua*), *ha + i*, elemento dimostrativo che abbiamo visto in *quī = quo-i*.

Un' altra forma di nom.-acc. pl. n. del t. *qi-* è *qui-a*, che è divenuto avverbio (acc.). Il corrispondente di *quia* in greco è **-τι-α* del rel. ἅτινα ἅσσαν e dell' indef. ἅτινα ἅσσα: cf. § 102, Oss.

2. Genitivo. — È al tutto uguale al genitivo pl. dei temi nominali in *-ā-* e *-o-*: τοῦτων (cf. ἱππῶν), τῶν (eol. e dor.) = s. *tā-sām* (cf. μουσῶν); lat. *istō-rum istā-rum* (*-rum* = **-sōm*).

Oss. La differenza tra il greco e il latino è chiara, per ciò che riguarda il m. e il n. (tutti temi in *-o-*, se si eccettui *qi-*). Anche nei temi fem. il primitivo *-sōm* si prova solo indirettamente, giacchè, assolutamente parlando, τῶν potrebbe derivare da τᾶν (*-ōm*) dei temi in consonante. Vero è che le forme doriche τούτων ἁλλῶν (cf. Ahrens II, 31) parrebbero provare *-ων* anche nel maschile: *τούτό-ων. Ma nella lingua comune neppure il fem. si distingue dal maschile, come non si distingue negli aggettivi: τούτων m. e f., come φίλων; ma cf. dor. ταυτᾶν = *ταυτᾶ-ων (ᾶν contratto in ᾶν, come τᾶν = τᾶων). Da tutto ciò si deduce che la primitiva declinazione pronominale in questo caso s'andò oscurando nel greco, mentre si mantenne viva in latino sì nei nomi della 1ª e 2ª decl. (pure cf. *deum = deorum, amphorum*) e sì nei pronomi propriamente detti.

B) Pronomi personali.

a) TEMI.

107. 1. La flessione dei pronomi personali si distingue da quella degli altri pronomi in questo, che spesso il nudo tema serve a designare il caso: gr. ἐμέ (acc.); ἔμμε (forma eolica ed

epica = ἡμέα; ἡμέας). Anche ἐγώ (ἐγών) *egō* sono da considerare come forme non flessive. È notevole poi la molteplicità dei temi che qui più che nella declinazione dei pronomi dimostrativi alternano nei diversi casi dello stesso pronome.

2. La prima persona ci offre tre distinti temi: a) **egō(n)*, *(e)-*me*¹ = *io*; b) **no-* **η-sme* = *noi*.²

3. La seconda persona ha ugualmente tre temi: a) **teve-* (*tve-* *tu-* o *tū-*) pel sing.; b) **yu-* (+ *sme*: cf. *η-sme*), **vo-* pel plur.

Oss. In luogo di **yu-sme* (cf. ved. *yusmē* loc.) è stato supposto **usme* **us-sme* = gr. ὅμις = att. ὅμᾱς (cf. Brugmann Grundriss II, § 436). Il nom. σὺ (accanto al dor. τὺ) ha σ per analogia di σέ (acc.) = **τφε*.

4. Pronome riflessivo (3^a pers.): **seve-*, **sve-*. Gr. ἐς = **σφε* (cf. ἐπέ) accanto a εἰ = *σφε*.³

In sanscrito corrisponde *sva-*, che propriamente vale per tutte le tre persone (= mio proprio, tuo proprio). In latino (solo *sē si-bī*: cf. umbro *se-so* 'sibi'; osco *sífeī* 'sibi') questo tema pronominale, conforme alla sua origine, non distingue il singolare dal plurale. Solo il greco differenzia i due numeri, mediante un pl. σφε-, che è forma oscura. La più probabile derivazione sembra σ-*φι*(ν), cioè σ (= *sv(e)?*) + *φι* suffisso dello strumentale.

b) Declinazione.

108. 1. Nominativo. — α) *io*: gr. ἐγώ (ἐγών); lat. *egō*. L' allungamento dell' *o* è oscuro (in latino per lo più *egō*). Il s. *aham* differisce notevolmente dalla forma greco-latina (cf. § 31).

¹ La forma **eme* appartiene al solo greco. L' *e* iniziale è difficile a spiegare. Si può supporre un tema pronominale, come in ἐ-*κεῖ*, *e-quidem*; ovvero semplice epentesi di un ε, come in ἐ-*πομπός*.

² Il *η-* di **η-sme* = ἡμις (l' α di ἡμις è l' indizio della *nasalis*: cf. il got. *uns* = **η-s*) non è altro che un coloramento di *no-*; *-sme* è la stessa particella che si trova anche in ὅμις (lesbio): cf. s. *-sma* di *ta-smād*.

³ Per εἰ, come per il lat. *sē*, è stato supposto il tema **se-* (Brugmann Grundriss II § 433); ma fanno difficoltà le forme *φε* *φοῖ* (cf. p. 50, nota 1). La forma allungata (forte?) εἰ si trova due sole volte in Omero: cf. Il. XX, 171; XXIV, 134.

β) *tu*: dor. τύ, att. σύ (σ da sé = τφε), omer. τόν-η; lat. *tū*. Il sanscrito ha *tvam*, che si lascia facilmente scomporre in *tu + am* (nei Veda spesso bisogna leggere *tuám*), con *-am* che appare anche in *aham*.

γ) *noi voi*: gr. ἄμεις ὅμεις (forme eoliche ed epiche) = ἡμῆς¹ ὅμῆς (o lungo) da **asme yusme*, con *s* finale analogico della declinazione nominale. Le forme attiche in *-εῖς* sono secondo i temi in *-εσ-*: σφεῖς. Così anche σφεῖς da σφε-.

Lat. *nōs vōs*: sono propr. acc. = s. *nas vas*², che sono le forme encl. dell' acc. gen. dat.

2. Accusativo. α) sing. — Greco: ἐμέ, μὲ; σέ, dor. τέ (ambedue le forme = *τφε); ἔ = *σφέ, ἐέ = *σεφέ (cf. ἑό-ς = *σεφός: lat. **sevo-s*), lesb. Fé. Latino: *mē tē sē*.

Oss. La vocale lunga di *mē tē* è confermata anche dal sanscrito: *mā tvā* accanto a *mām tvām*. Le forme arcaiche *mēd tēd sēd* sono propr. ablativi, i quali hanno la lunga per analogia dell' acc. (per **mēd tēd* = s. *mat tvat*?).³ La 3^a p. mostra la breve nella particella avversativa *sēd* 'ma', che propr. significa 'a parte, da ciò in fuori'.

β) plur.: gr. ἄμεις ὅμεις (lesb.) accanto alle forme pluralizzate ἡμέας ὁμέας (o lungo), onde ἡμᾶς ὁμᾶς della lingua comune: rifl. σφέ (om.) σφέας σφᾶς (cf. ἡμέας).

Latino: *nōs vōs*, che fungono anche da nominativo.

3. Ablativo: gr. -θεν (ἐμέ-θεν); lat. *mēd* ecc. (cf. acc.).

4. Dativo: pel greco cf. loc.

Latino: *mi-hī ti-bī si-bī; nō-bīs vō-bīs*.

L' *i* della prima sillaba delle forme del sing. sta per *e*: **me-hī te-bī* (cf. umbro *me-he te-fe*).⁴ Secondo Brugmann (Grun-driss II, § 445) tale affievolimento di *e* si spiegherebbe dall' uso

¹ Lo spirito non è organico, ma senza dubbio analogico di ὅμῆς.

² La lunga di *nōs vōs* per analogia dell' acc. pl. dei temi in *-o-*? Brugmann suppone un primit. *nōs vōs* simili alle forme *nā vā* del zend. Diversamente Bopp (cf. Gram. comp. § 387).

³ All'allungamento avranno anche influito le forme d' ablativo in *-īd -ād -ōd*.

⁴ Il *z. taibhyā* (t. *ta + bhyā*) è dunque più affine a **te-bī* (umbro *te-fe*) di quel che non sia il s. *tú-bhyam*, il quale ha fatto supporre **tu-bī*.

dei detti pronomi come atoni.¹ L' *i* lungo finale (analogico del dat. sg. della decl. nominale in cons.?) appare anche breve: *mihi tibi sibi* (cf. *ibī ubī*). La forma sanscrita *ma-hyam* dimostra che *mihi* non è per **mi-bi* (*mi-bhi*), come l' analogia di *tibi sibi* ha fatto credere.²

Le forme plurali *nōbīs vōbīs* stanno a *-bī* del singolare come *istīs* a *istī* (cf. Brugmann Grundriss II, p. 817).

5. Locativo (dativo) in greco: a) ἐμοί μοί; σοί = **τφοί*³; *φοί* (lesb.) οἱ οἱ = **σφοί*. Tali locativi sono affatto identici ai nominali (temi in *-o-*: cf. i locativi vedici *mē tvē svē*).

b) Una seconda forma speciale al greco è *-iv* (*-iv*): dor. ἐμῖν; τσῖν = **τσF-iv* (cf. Il. XI, 201) accanto a *τῖν* (dor.); ἐτῖν = **σF-iv* (secondo i grammatici); ἄμμιν ὕμμιν (forme lesbie),⁴ accanto a ῥμῖν ὕμῖν (*v* lungo) della lingua comune. Questo *-iv* è identico all' *-in* di *-smin* (*tá-smin*) del sanscrito.

6. Genitivo. A) Greco. 1 Sing.: ἐμεῖο ἐμέο ἐμεῦ ἐμοῦ (*μευ μου* enclitici); σεῖο (**τFε-ιο*) σεό σεῦ σοῦ (dor. τέο τσῶ)⁵; εἶο (**σFε-ιο*) εἶο εῶ οῦ.

Tutte queste forme sono da *-σio* secondo la declinazione dei temi in *-o-* (ἐμεῖο = *ἐμε-σio).

2. Plurale: om. ῥμείων ὕμείων, ῥμέων ὕμέων, dor. ἄμέων ὕμέων, att. ῥμῶν ὕμῶν. Queste forme sono propr. da *ἄμμε-ιο *ὕμμε-ιο, che sono i genitivi ipotetici ma regolari di *ἄμμέ- *ὕμμέ- for-

¹ Se la spiegazione del B. è giusta, si dovrebbe correggere quanto fu detto a proposito di *mihi tibi* nel § 10.

² Anche l' umbro *me-he* esclude *-bh-*. La forma fond. sarà dunque **meghei* o **meghoi*, che è da considerarsi come loc. di **megh-* ovvero **megho-*, con doppio elemento pronominale: *me + gh(o)* che appare in **e-gho* (cf. s. *a-ha-m*, se pure così è da dividere la parola).

³ Il dor. ha *τοί* che è ugualmente da **τφοί*, se pure non si connette col s. *tē* 'a te' (dat. encl. accanto a *tubhyam*), il quale ha dato la particella asseverativa enclitica *τοί*.

⁴ Anche senza *-v*: ἄμμι ὕμμι (cf. Il. VI, 77; IX, 427). Il *v* di ἄμμιν non è dunque paragogico. Come si vede, la stessa desinenza contrassegna il sing. e il pl. Nei pronomi personali l' idea della pluralità fu sovente espressa dal solo tema differente dal singolare, con la desinenza uguale ai due numeri: cf. s. *ahám* 'io', *vayám* 'noi'; *mat* (abl. sg.), *asmát* (abl. pl.).

⁵ La forma *τεο-ιο* = **τσFο-* (cf. possessivo *τσό-ς*) si trova una sola volta in Om. (in un verso ripetuto, ove Bekker scrive *τσεῖο*: cf. Il. VIII, 37. 468).

mati secondo ἐμεῖο (con la stessa desinenza nel sing. e nel pl.: cf. 5). La forma *ἡμεῖο *ὅμεῖο è stata pluralizzata come i veri temi in -o-, onde ἡμεῖων come ἱππων da ἱππο-¹. Analogamente il t. della 3ª pers. σφε-: σφεῖων σφεών σφών.

B) Latino: *mei tui sui; nostri vestri* sono il genitivo sg. del corrispondente aggettivo possessivo ('di me' = 'del mio'; 'di noi' = 'del nostro'). La forma accessoria *nostrum vestrum* è il genitivo pl. in -um come *deum* = *deorum*.

109. Duale (solo nel greco): νό om. νόι, νῶν om. νόιν; σφώ σφῶι σφῶιν); σφῶέ σφῶίν.

L'ι di νῶ-ι è oscuro, ma potrebbe essere l'ι dimostrativo di οὗτος, *qui* = *quo-ī*?. νό è certo da paragonare col s. *nāu* che è la forma enclitica (atona) dell' acc. gen. dat. (νό sta a *nāu* come ὀκτώ a *aštāu*): νό è dunque propr. un acc. come *nōs* trasportato anche al nominativo. Per ν di νόιν σφῶιν cf. ἐμίν ἄμμιν. Strano e inesplicato è σφῶ, non conoscendosi verun tema affine ad esso per la seconda pers. sing. o pl.

C) Possessivi.

110. 1 Greco. Al tema del pronome personale s'aggiunge -o- (ossitono) innanzi al quale l'ε finale sparisce: ἐμό-ς (t. ἐμε-); τσό-ς (om. e lesb.) = *τεF-o- (da *τεFε-), σό-ς = *τFo-; έό-ς (om. = *σεF-o-), ῶς = lesb. φός (*σFo).³

Il plurale ha due forme: una al tutto analoga alla precedente: lesb. ἄμμο-ς (per *ἄμμο-ς) ὅμμο-ς, dor. ἄμμό-ς ὅμμό-ς (temi del pl. *ἄμμο-ς = *ἄτμο-ς, *ὅμμο-ς); σφό-ς (σφε-).

¹ Le forme lesbie ἄμμο-ς ὅμμο-ς farebbero supporre la desinenza -*sōm* della declinazione pronominale: *ἄτμο-των *ὅτμο-των.

² Secondo Bopp (Gram. comp. § 338) la forma in -*ōi*: è la primitiva.

³ La somiglianza tra il gen. sg. dei pronomi personali e il tema del possessivo: εἶο εἶδ' οὗ (t. σεFε-) 'sui' e έό-ς ὅ-ς 'suus'; ἐμοῦ 'di me' (t. ἐμε-) e ἐμοῦ 'del mio', è apparente.

L'altra forma mostra il suffisso del comparativo *-tero-*:
ἡμέ-τερο-ς.

2. Latino: *meu-s* (= **meio-s*?) ; *tuo-s* *tuu-s* = *tovo-s* (**tevo-s*) ;
suo-s *suu-s* = *sovo-s* (**sevo-s*). Plur. *nos-ter* *ves-ter* *vos-ter*,¹ come
ἡμέ-τερος.

¹ L' *o* di *vōs* si muta in *e* secondo § 86, Oss. 1, e però *vos-ter* non sarebbe regolare. È dunque possibile che *voster* sia analogico di *noster*. Si noti che la lunga di *vōs* si è abbreviata in *vōster*, come mostrano i riflessi delle lingue romanze: cf. ital. *vostro*, cal. *vuostu*. Lo stesso è di *nōs* *nōster*.

CAPO SESTO

Numerali.

111. Il greco differisce dal latino: a) nei numeri 'uno' e 'mille' (έν- = **sem-*, χίλιοι: lat. *uno-*, *mille*)¹; b) nella flessione di 'quattro'; c) nella parte iniziale di έννέα έκάτον (lat. *novem centum*); d) a causa di certa varietà tematica nel *quattro* (gr. **qetvr-* **qetvor-*; lat. **kvatvor-*); nel *cinque* (gr. **penqe*; lat. **kvenkve*); nel *sei* (gr. **sveks*; lat. **seks*): cf. sotto.

112. 'uno': gr. εἷς = *έν-ς (**sem-s*) μιά = *σμία.

Lat. *oi-no-s oeno-s ūnu-s*.

Oss. L'elemento fondamentale *oi-* di *oi-no-s* (forma arcaica) è lo stesso *ē- ae-* che si trova nel s. *ē-ka-* 'uno' e nel z. *ae-va-*. A *oi-no-s* corrisponde il s. *ēna-* 'egli'. A base, dunque, dell' 'uno' nel sanscrito, zendo e latino sta un tema pronominale: la differenza nelle tre lingue consiste nel diverso suffisso (*-ko- -vo- -no-*).

Il greco mediante οἷή (così accentua il Curtius n. 445; altri: οἷη) = μονάς s' accosta al lat. *ūnus*, laddove in οἷος 'solo' = οἷ-φος ricorda il z. *aeva-*.

113. 'due': t. *dvo-* = gr. δύο δύο²; lat. *duo*.

Una forma secondaria è *dvi-* (in composizione e in alcuni derivati) = δι-, lat. *bi-*: δι-ς δι-πους; *bi-s bi-pes*.³

¹ Il greco nel numero '1' s' allontana da tutte le altre lingue affini, sebbene il tema **sem-* nello stesso senso di 'uno' appartenga anche al latino, ma solo nelle forme composte o derivate *sem-el sem-per sin-guli sim-plex* per **sen-culi* **sem-plex*: cf. anche s. *sa-hásra-* 'un mille'.

² La forma δύο è poetica. Essa corrisponde al s. *dvāu dvā*, mentre δύο *duō* pajono forme neutre.

³ Si osservi il diverso esito fonetico che nelle due lingue ha avuto il tema *dvi-*. Il greco poi mostra anche δω- = δφω in δώ-δεκα accanto all' om. δυώδεκα.

Il greco non distingue i generi, onde su tal rispetto è inferiore al latino (*duo duae*).

114. 'tre': t. *tri-* (secondo Brugmann (**tr-i-*, con *-i-* suffissale, a causa del s. *tr-tiya-s*, gr. lesb. *τέρ-το-ς*).¹

Gr. *τρεις* = **trej-es* (cf. s. *tráyas*), *τρι-α* *τρι-σί(ν)*; lat. *trēs*² *tri-a tri-bus*.

115. 'quattro': è il numerale che mostra maggior varietà di temi, come **qetv-* = gr. *τετταρ-ες* (*τε* = *kve* *qe*) *τέσσαρ-ες* att. *τέτταρες*; **qetvō-* (cf. s. *catvār-as*); **qetur- qetru-* (cf. umbro *petur-pursus* 'quadrupedibus'; gall. *petor-ritum* 'carro a 4 ruote' accanto a *Petru-corius*: cf. lat. *quadru-* in compos.); **qatvor-* = lat. *quatuor quattuor* (per *qettuor*?): per *a* della prima sillaba di *quattuor* cf. p. 23; pel raddoppiamento di *tt* § 25, Oss.

Il greco, nelle differenti forme dialettali, ha ancora: dor. *τέτορες*, beot. *πέτταρες*, om. *πίτορες*, lesb. *πέσορες*. Le due ultime forme hanno *σ* tra due vocali per influsso di *τέσσαρες*. Esse sono probabilmente da **qtur-* **πτορ-*, con *ι ε* per *anaptyxis*, onde si spiegherebbe il *π* in luogo di *τ* che dovrebbe aspettarsi innanzi a *e i*; ma resta oscuro il *πς*- di *πέτταρες* (per analogia di *πέντε*?).

116. 'cinque': indoeur. **penqe* (s. *pánca*³). Gr. *πέντε*, accanto a *πέμπτος πεμπάς*, con *π* regolare. Per analogia delle due ultime forme si disse anche *πέμπτε* (lesb.), come il *τ* di *πέντε* passò in *πεντάς*.

Latino *quīnque* (per **quenque*) che suppone un tema **kvenkve* per assimilazione di *pe-* dell' originario *penqe* (*penkve*) alla *velare* della seconda sillaba: cf. Brugmann Grundriss I, § 336, II, § 169.

117. 'sei'. In greco la forma più antica *ἑξή* (cf. G. Meyer Gr. Gr. § 400) accanto a *ἕξ* della lingua comune fa di leggieri supporre un tema **sveks*.

¹ Dunque due forme: *tr-* *tri-*, le quali debbono considerarsi come collaterali, ma indipendenti (ugualmente primitive?).

² *trēs* non è per noi se non una forma analogica o meglio parallela di *avēs*, e però non = **trej-es*.

³ *pánca* e non *pancan*, come si suole allegare, non solo perchè in realtà *pancan* non apparisce mai, ma anche a causa della forma greco-italica, che non mostra verun vestigio di nasale finale.

Lat. t. *seks = sex.

118. 'sette'. Forma indoeuropea *septm (*septn?) = gr. ἑπτά (con l'accento come nel s. più antico *saptá* allato al posteriore *sápta*).

Lat. *septem*.

119. 'otto': gr. ὀκτώ, lat. *octō*, che sono ugualmente da un primitivo *oktō ovvero *octōu (cf. *octāv-us* = *octōv-os). Cf. s. *aštāu aštā* (con s per ç: cf. *açī-tī-* '80').

120. 'nove'. Le forme greche ἐννέ(F)α ἐννα- (om. ἐννή-κοντα ἐνν-ῆμαρ εἴνα-τος = ἔννατος) con ogni verisimiglianza presuppongono *envm* = *ἐνFa (ἐννα-) e *enevm* = *ἐνε(F)α ἐννέα, il quale mostrebbe il raddoppiamento di νν per analogia di ἐννα-. La forma greca con e iniziale (protetico o primitivo?) appare anche nell'armeno *inn* = *invan *envan (cf. KZ. XXIII, 33).

Lat. *novem* da *nev̄m (con o per e come in *novus* per *nev̄os: cf. § 35 α). Cf. s. *náva* (*návan*).

Oss. Secondo noi la forma greco-armena non può spiegarsi altrimenti che supponendo la metatesi di *nev̄m* o *nev̄n* in *env̄m env̄n*. Ci sembra inammissibile la ricostruzione *ἐν νε(F)α 'fino a nove, in tutto nove' (cf. KZ. XXVIII, 132 seg.; Brugmann Grundriss II, § 173). Non vediamo come e perchè il solo *nove* abbia potuto computarsi in un modo così strano.¹ In tal maniera l'accordo del greco coll'armeno mal si spiegherebbe. La forma *enevm* sarebbe un compromesso tra *nev̄m* e *env̄m*; onde ἐννέα è da considerarsi come forma mista di *ἐνFa (con νν) e *ἐνε(F)α.

Per ciò che riguarda la finale, noi crediamo più probabile *m* che *n*, giacchè α suole rappresentare *m*, non *n*; nè poi è lecito separare il greco dal latino. Il gr. ἐννή-κοντα può essere bene un allargamento di ἐννή-κοντα, di cui abbiamo veduto la legittima provenienza², come il lat. *nōnā-gintā* è da *nōnus*, non da *novem* (per *nōnāgintā* formato dall'ordinale anzichè dal cardinale cf. il gr. ἐβδομήκοντα). Per la forma greco-italica *nev̄m cf. Ascoli, Stud. cr. II, 229 seg.

121. 'dieci': indoeur. *dek̄m* = δέκα, lat. *decem*, con perfetto accordo tra le due lingue. Il sanscrito ha *dāça*, addotto ordina-

¹ A noi poi sembra che l'accentazione di ἐννέα dal preteso ἐν+νεα sarebbe irregolare.

² Supponendo che il secondo ν di ἐννή-κοντα rappresenti n di *enven*, come stabilisce Brugmann, η sarebbe una vocale ausiliare o analogica, non organica.

riamente con la nasale finale: *daṣan*, come *saptān nāvan*, con *-an* = gr. *-α*, lat. *-em*.¹

122. Le 'diecine 20—90'. — Si formano mediante le unità (2—9) + *kmt-* che è per *-dkmt-* = *dekmt*² cioè *dekṃ* 'dieci', a cui è aggiunto *-t-*. Da *-kmt-* in greco si aspetterebbe *-κατ-* che è in realtà la forma che appare nel beot. *ῒ-κατ-ι* dor. *ῒ-κατ-ι*, ma nel rimanente il riflesso di *-kmt-* è *-κοτ-* per '20', *-κοντ-α* per le altre diecine. Il latino ha *-gint-* per *-cent-* (con *g* per *c* per analogia *septingenti nongenti*?). La desinenza *-a* di *-κοντ-α* *-gint-ā*³ è il segno del neutro plurale; mentre nell' *-i* di *-κοτ-ι* = **-κοτ-ι* ((F)*ῒ-κοτ-ι*), nell' *-ī* di *vī-gin-tī* (si noti anche qui la lunga del latino di fronte alla breve del greco) pare si abbia la forma d' un duale.

Nel 'venti' l'unità 'due' è espressa mediante **vei-* o **vī-* (**vī-*): *ῒ-κοσι* *ῒ-κασι*, *vī-gintī* (cf. z. *vī-ḡaitī*)⁴. Nelle altre diecine le unità stanno nella forma di un plurale neutro: gr. *τριά-κοντα* (per *τριά-* ovvero per **τρί-*: cf. *trī-gin-tā*), *τεσσαρά-κοντα*, *πεντή-κοντα* da un primitivo **penqē* = s. *pancā-ḡāt* (*-ḡ-* di questo numero passò alle seguenti diecine: *ῒ-ḡ-κοντα*); lat. *trī-gin-tā* (*trī-* ant. nom. acc. pl. n.), *quadrā-gintā*, il quale prestò il suo *-ā-* alle seguenti diecine (*quīnquā-* per **quīnquē* = *πεντη-*, *sexā-*, *septuā-*).

123. 'cento': indoeur. *kṛtóm* (cf. s. *ḡatā-m*). Gr. *ῒ-κατόν* = **ῒν κατόν* 'un cento' per **ῒ-κατόν* (cf. *ῒ-πλόος*), nella stessa relazione del s. *sa-hásra-* 'un mille' (*sm̐ sem* 'uno': cf. **ῒν-ς*).

La forma *-α* = *η* appare anche nel dor. e beot. *δικακτίοι* ecc., mentre nel greco comune è *-κόσιοι* (per analogia di *κοντα*?).

¹ L' assoluta uguaglianza fonetica del sanscrito, greco e latino, per ciò che concerne la fine dei numerali 7. 9. 10 (s. *-a* o *-an*; gr. *α*; lat. *-em*) prova che nè *ῒπτά* è per **ῒπτάν*, nè *novem* per **noven* (cf. Brugmann Grundriss II § 171; § 173).

² L' *e* di *dekṃ* perdendo in composizione l'accento potè facilmente sparire, onde **-dkṛt-* e quindi con dileguo di *d*: *kmt-*.

³ L' *-ā* lungo del latino ci rappresenta una primitiva desinenza pl. n. da temi in *-o-*: cf. § 96.

⁴ *-vī-vei-* non può essere da *dvi-* non solo a causa della lunghezza della vocale, ma anche perchè *v* nè in greco, nè in latino, zendo o sanscrito (*viṇ-ḡaitī*) è regolare mutamento di *dv*.

Lat. *centum*.

124. 'mille': *gheslo- = s. -hasra di sa-hásra- 'un mille' (cf. ἑκατόν).

Gr. *χῆσλο- *χῆιλο- *χῆλο- (cf. om. ἐννεάχιλοι: cf. Il. V, 860) *χῆσλοι (χῆσλ+ιο) = lesb. χῆλλ-ιοι, att. χῆλοι. Questo numerale appartiene solo al sanscrito, zendo (*ha-zaiura* = s. *sa-hasra*-) e greco.

Lat. *mille mīlia (meilia)*: origine ignota (= gr. μύριοι? cf. Mém. Soc. Ling. III, 415).

CAPO SETTIMO

Conjugazione del verbo

125. 1. La vera ragione della conjugazione consiste nel così detto *verbum finitum*, cioè nelle varie forme che compongono l'indicativo, il congiuntivo, l'ottativo, l'imperativo. Le altre parti, dette del verbo infinito (infinito, participio, supino, gerundio), partecipano bensì del verbo pel senso, ma nella flessione appartengono alla categoria dei nomi: λείπων λείψων λιπών; *legens, lectus, vivere* (forma di locativo o dativo: cf. § 81).

2. La flessione del verbo esprime queste relazioni: *a)* della persona, indicante il soggetto dell'azione, col segno personale posposto ¹: ἐσ-τί *es-t*; φέρο-μεν *legi-mus*; *b)* del modo ossia della maniera dell'affermare: φέρω-μεν *ferā-mus* (cong.); *c)* del tempo in cui un'azione od uno stato sono posti: ἔ-φερ-ον *fer-ē-bam*; *d)* della voce attiva e media (passiva).

3. Una delle cose più importanti della conjugazione è la distinzione tra il tema del presente (e dell'imperfetto e, in latino, anche del futuro) e il tema che sta a base delle rimanenti forme. Così in δάκ-νω *si-nō* (cf. ἔ-δακ-ον *sī-vī*) interviene un elemento nuovo estraneo alla radice: δάκ- *si-*.

Tale caratteristica della conjugazione costituita appunto

¹ Le desinenze personali formano la principale e più caratteristica distinzione del verbo di fronte al nome.

dal doppio tema domina il verbo anche nel sanscrito e in altre lingue affini. I verbi che nel presente uniscono immediatamente la desinenza alla radice, come s. *ds-ti* = gr. *ēs-ti*, lat. *es-t*, sono relativamente in assai ristretto numero.

4. Il greco riflette più fedelmente del latino le proprietà della conjugazione primitiva. Il latino alle perdite sofferte ha dovuto supplire con nuove formazioni; talvolta ha mutata la funzione delle forme originarie, come, a mo' d' es., del primitivo infinito che fa ufficio di supino; dell'ottativo che serve da congiuntivo (cf. *s-ie-m* accanto a *leg-a-m*); dell' aoristo confuso col vero perfetto (*dixi* accanto a *te-tig-ī*).

Le principali differenze tra le due lingue sono:

a) il greco ha conservato i primitivi verbi in *-mi*; b) l' aumento; c) il duale; d) distingue il congiuntivo dall'ottativo; e) l' aoristo dal perfetto; f) le forme forti dalle deboli (cf. *ἐ-πρ-ό-μην* da *παρ, ἔ-μεν* accanto a *εἰ-μι*); g) le desinenze primarie dalle secondarie (*-μι -ν* = *m*, contro all' unico *-m* del latino).¹

Verbi atematici e tematici: tema del presente.

126. 1. Come *v'* ha nomi senza suffisso (*ὄψ* da **F₀π-*, *vōc-s*), così non pochi verbi sono composti dalla nuda radice, a cui s'aggiungono immediatamente le desinenze personali: *fer-t da-t*. La sola eccezione in cui la radice è modificata nel verbo atematico, consiste nel raddoppiamento: *δι-δω-μι*.

2. Il presente non ha dunque bisogno d' un proprio tema, che esprima il tempo o il modo, come mostra *es-t da-t*. Ma ciò

¹ Il verbo greco finito e infinito, distinto per tutti i tempi, modi, numeri e persone, può mostrare fino a 507 forme; il latino non ne possiede in tutto se non 143. Cf. Curtius Verbum I² p. 5 seg.

non ostante nel più dei casi il presente non solo ci offre un tema speciale, ma questo in varia guisa formato: λέγ-ο-μεν (non *λεγ-μεν), πρίγ-νῶ-μι; *leg-i-t* (cf. *fer-t*). I suffissi, che concorrono a formare il presente, sono sostanzialmente i medesimi che servono a costituire il tema nominale: -ο- -no- -to- -yo-. Il tema del presente deve dunque concepirsi come una forma nominale, con la differenza che nel nome il senso è attributivo, nel verbo è predicativo: ἀγ-ό-ς (cf. s. *aj-á-s*) 'condottiere' (il condottiere, quel condottiere), ἄγ-ει *ag-i-t* = s. *áj-a-ti* 'egli conduce' (egli è condottiere); *coquo-s* 'il cuoco', *coqu-i-t* 'egli cuoce': cf. ὕπ-νο-ς *som-nu-s* (s. *sváp-na-s*) accanto a δάκ-νω *si-nō*.

Oss. Talvolta il tema del presente si è esteso alle altre parti della conjugazione: om. δι-δά-σκειν (Od. XIII, 358); attico τραπεζῶ (τόπ-τ-ω); κρίνω ἔ-κριν-α (ma κέ-κρι-κα); lat. *ju-n-xī* (non **juxi*) dalla rad. *jug-* (cf. *jug-o-*); *pa-n-xī* accanto a *pe-pig-ī*.

3. I verbi atematici del greco hanno questo di proprio, che nella 1ª pers. sg. mostrano -μι, onde volgarmente sono detti verbi in -μι: φη-μί δι-δω-μι. Il latino, il quale, come abbiamo visto, possiede simili verbi, nella 1ª pers. sg. presenta -ō, che è la caratteristica dei verbi tematici: *dō* = **da-ō* per **da-mi*: cf. *serō* = *si-s-ō* accanto a ἴη-μι = **σι-ση-μι*. Fa eccezione solo *s-u-m* (gr. *ἔσ-μι ἔμμι εἰμί), il quale per altro ha la desinenza così detta secondaria, come nell'imperfetto -m, non -mi.

4. Il verbo tematico ha per caratteristica distintiva generale un -ο- o altro suffisso desinente in -ο-, che sta innanzi alla desinenza: λέγ-ο-μεν λέγ-ο-ντι (dor.) ἔ-λεγ-ον. Questa vocale si colora in ε, allorchè la desinenza non contiene una nasale: λέγ-ε-τε ἔλεγ-ε-ς. Il latino invece muta l'ο in i e u: *leg-i-s leg-i-mus* = **leg-o-mus leg-u-nt*.

La prima pers. ha -ō (gr. -ω), che il latino, secondo la legge generale delle vocali finali, inclina ad abbreviare.

Prima conjugazione principale:

verbi in *-mi*¹.

127. Comprende due classi di verbi ben distinti: *a*) verbi atematici: $\varphi\bar{\alpha}$ - $\varphi\eta$ - 'dire', $\epsilon\sigma$ - 'essere' ($\varphi\eta$ - $\mu\acute{\iota}$ dor. $\varphi\bar{\alpha}$ - $\mu\acute{\iota}$; $\xi\mu\mu\epsilon\iota\mu\acute{\iota}$ = **es-mi*: cf. s. *ás-mi*). Le radici uscenti in vocale hanno spesso il raddoppiamento: * $\sigma\iota$ - $\sigma\tau\bar{\alpha}$ - ($\zeta\sigma\tau\eta$ - $\mu\iota$); $\delta\acute{\iota}$ - $\delta\omega$ - $\mu\iota$.

b) Verbi formati mediante i suffissi $-\nu\bar{\alpha}$ - $-\nu\bar{\upsilon}$ -: $\sigma\kappa\acute{\iota}\delta$ - $\nu\eta$ - $\mu\iota$ (omerico = $\sigma\kappa\acute{\iota}\delta$ - $\nu\bar{\alpha}$ - $\mu\iota$) $\delta\rho$ - $\nu\bar{\upsilon}$ - $\mu\iota$ ².

Questa conjugazione distingue la forma forte e la debole. La prima, appartenente alle tre pers. sing. dell'attivo, consiste nella vocale lunga *si* della radice ($\varphi\bar{\alpha}$ - $\delta\omega$ -), *si* dei suffissi *nā* ($\nu\bar{\alpha}$ - $\nu\eta$) *nū* (*neu*) = $\nu\bar{\upsilon}$, ovvero nell'incremento della vocale radicale, come $\epsilon\acute{\iota}$ - $\mu\iota$ da $\acute{\iota}$ - 'andare'. La forma debole (duale plurale att. con tutte le forme del medio) abbrevia la vocale e mostra la pura radice priva d'incremento: $\varphi\bar{\alpha}$ - $\mu\acute{\epsilon}\nu$ $\delta\acute{\iota}$ - $\delta\sigma$ - $\mu\epsilon\nu$ $\mu\acute{\alpha}\rho$ - $\nu\bar{\alpha}$ - $\mu\alpha\iota$ $\acute{\iota}$ - $\mu\epsilon\nu$.

La forma forte (vocale affetta da incremento) talvolta è penetrata nel medio: $\kappa\epsilon\acute{\iota}$ - $\tau\alpha$: (cf. s. $\zeta\acute{e}$ - $t\acute{e}$), $\sigma\epsilon\bar{\upsilon}$ - $\tau\alpha\iota$ (ma $\sigma\upsilon$ nell' aor. poet. $\sigma\acute{\upsilon}$ - $\tau\sigma$ $\xi\sigma\sigma\upsilon$ - $\tau\sigma$).

Il greco flette secondo questa conjugazione anche l' aoristo (aoristo forte) e talvolta anche il perfetto: ξ - $\tau\tau\eta$ - ν $\beta\acute{\epsilon}$ - $\beta\bar{\alpha}$ - $\mu\epsilon\nu$ ($\beta\bar{\alpha}$ - $\beta\bar{\alpha}$ -).

Il lat. non ha verbi in *-mi*, come è stato avvertito, ma possiede *es-t da-t fer-t vol-t* e simili.

¹ Nella grammatica comune è detta seconda conjugazione principale; ma scientificamente le spetta il primo posto.

² La forma $-\nu\bar{\upsilon}$ - è gradita al greco, massime dopo gutturale e ρ : $\zeta\epsilon\acute{\upsilon}\gamma$ - $\nu\bar{\upsilon}$ - $\mu\iota$ $\sigma\acute{\tau}\omicron\rho$ - $\nu\bar{\upsilon}$ - $\mu\iota$. In sanscrito a $-\nu\bar{\upsilon}$ - corrisponde la 5^a, 7^a, 9^a classe: $y\bar{u}$ - $n\bar{a}$ - j - $m\bar{i}$ ($\zeta\epsilon\acute{\upsilon}\gamma$ - $\nu\bar{\upsilon}$ - $\mu\iota$), $s\bar{r}\bar{t}$ - $n\bar{o}$ - $m\bar{i}$ $s\bar{r}\bar{t}$ - $n\bar{a}$ - $m\bar{i}$ ($\sigma\acute{\tau}\omicron\rho$ - $\nu\bar{\upsilon}$ - $\mu\iota$). Il latino suole mostrare la nasale interna, cioè la 7^a cl. del sanscrito: $j\bar{u}$ - n - $g\bar{o}$ $p\bar{a}$ - n - g - o ($\pi\acute{\alpha}\gamma$ - $\nu\bar{\upsilon}$ - $\mu\iota$).

Seconda coniugazione principale: verbi in -o.

128. I verbi in -o sono formati o dal solo suff. -o-, ovvero da un suff. che finisce in -o, come -to- -no- -yo-.

I. **Temi** in -o-. I principali tipi di questa classe, numerosissima in greco e latino, sono:

a) λέγ-ω *leg-ō* (radici contenenti un *e* tra consonanti). A questo tipo si rannodano i presenti raddoppiati, come γί-γν-ο-μαι *gi-gn-ō*, ove l'*e* della radice cade: cf. gr. πί-πτ-ω (πετ-), μί-μν-ω (μεν), ἴ-σχ-ω per *σι-σχ-ω (ἴ-σχ-ω con lo spirito *lene*, come in ἔχ-ω, a causa della seguente aspirata), ἴλλω = *φι-φλ-ω da φελ-, ἴζω = *σι-σδ-ω (*sed-*)¹.

Oss. In latino appartengono qui alcuni verbi raddoppiati da radici in vocale, i quali dovrebbero mostrare la prima conj. principale, ma che sono stati assimilati ai verbi in -o: *bi-b-ō* = **pi-b-ō* (cf. s. *pī-bā-mī*), *si-st-ō* per **si-stā-mī* (gr. ἴ-στη-μι), *ser-ō* = *si-s-ō* (rad. *sē-*: cf. *sē-men*): cf. gr. ἴη-μι.

b) Radici con incremento: πίθω φεύγω; *fidō feidō dūcō* (**deucō*).

c) Radici con nasale infissa (in latino): *fi-n-d-ō ju-n-g-ō pi-n-s-ō*.

Tali verbi appartenevano in origine all'altra coniugazione: cf. s. *yu-n-j-más=jungi-mus*. Cf. § 127, Oss.

II. **Temi** in -to-. — Questa classe è frequente in greco, ma tranne πέκ-τω φάγκ-το-μαι (cf. Curtius Verbum I² 229. 239) solo presso radici in labiale: τύπ-τω κόπ-τω (κυφ-) βλάπ-τω (βλαβ-: cf. ἐ-βλάβ-ην).

¹ Anche τίκω è stato spiegato mediante raddoppiamento: *τι-τκ-ω onde con metatesi τίκτω (rad. τκκ-: cf. τέκ-γον).

In latino questa forma è rara ed appare solo presso radici in gutturale: *flec-to plec-to*.

Oss. Parecchi glottologi derivano -πτω del greco da *-π-γω. Siffatta spiegazione ci pare al tutto inverosimile, non solo perchè il greco si dovrebbe separare dal latino (nel greco stesso anche πέκτω e τύπτω sarebbero differenti); ma anche perchè il mutamento di πγ in πτ si fonda sopra mere ipotesi: nessuna prova diretta, evidente e assolutamente sicura autorizza ad ammettere tale legge fonetica.

130. III. **Tem** in -no- (-n-ηο-). — 1. Questo suffisso, frequente in greco e latino, pare un'alterazione di -nā- o -nu- (cf. lat. *ster-nō* accanto a στόρ-νω-μι = s. *str-ṇā-mi str-ṇō-mi*): gr. δάκ-νω τέμ-νω βόλομαι lesb. βόλλομαι = *βολ-νο-μαι (= s. *vr-nā- vr-nu-*? cf. p. 40, nota 1), ἔλλω (eol.) ἐλλω (att.) = *Fελ-νω (cf. s. *vr-ṇō-mi* 'involgere, impedire'); lat. *si-nō li-nō tem-nō sper-nō*: cf. arc. *da-nu-nt ex-plē-nu-nt*.

Oss. Il sanscrito in alcune forme sporadiche (vediche) mostra -na- = -nā- con passaggio dalla prima alla seconda conjugazione: *mi-na- gr-ṇa-* (cf. Whitney Sanskr. Gram.² § 731). Così **str-ṇa-ti* (cf. *str-ṇā-ti*) corrisponderebbe al lat. *ster-ni-t*.

2. Il greco in certe radici desinenti in cons. ha sviluppato un α (ανω), che è propriamente = -ηνο- (cf. τά-νω-ται = τη-νω-): αὔξανω = αὔξω, ἀλφ-άνω. Spesso -ανω appare nelle radici, le quali mostrano una nasale infissa, come λα-ν-θ-άνω, ἄ-νδ-άνω (rad. *svad-*), θιγγάνω (rad. θιγ- θείγ-: cf. lat. *fi-n-g-ō*). Questa nasale infissa pare una specie d'assimilazione ossia una risonanza di n del suffisso (cf. Curtius Verbum I² 248): *λαθ-νω *λανθ-νω λανθάνω.

Oss. 1. A quest'ultimo tipo del greco λανθάνω si è preteso ricondurre le numerose forme latine con nasale interna, come *pangō*, che sarebbe per **pag-nō* (o **pac-nō*: cf. *pāc-s*), onde **pang-nō pangō*. Siffatta derivazione ci sembra al tutto inverosimile, non solo perchè non sappiamo come da **pag-nō* **fig-nō*, che sarebbero nesi fonetici al tutto graditi in latino (cf. *mag-nus dig-nus*), possa nascere *pangō*; ma anche perchè *yunjānti lumpāmi* del sanscrito mostrano che la nasale di *jungunt rumpō* ha tutt'altra origine. Cf. *scindō scindunt, findō findunt* = s. *chi-nā-d-mi chindānti, bhi-nā-d-mi bhindānti*.

Oss. 2. Alcuni verbi latini in -llō, come *fallō tollō pellō vellō* sono stati spiegati mediante -l-nō (**fal-nō tol-nō*). Ma cf. Curtius Grundz. n. 236; Vaniček Wört. 911.

Oss. 3. Formano una classe a parte κλίνω κρίνω (eol. κλίννω κρίννω) φαίνω βαίνω. Oltre ν di -no-si ha un secondo suffisso -yo-: *κλι:-ν-jw, onde κλίνω κλίννω. Altri spiegano κλίνω mediante -νf-ω = -νυ-ω: così τίνω φτίνω corrisponderebbero al s. ci-nō-mi kṣi-ṇō-mi 'distruggo'. Il ν di φαν- (cf. fut. φανῶ) può intendersi come forma secondaria di φᾶ φη: cf. s. *bhan* (*bhaṇ*) accanto a *bhā*. βαίνω è per *gvṇ-n-jō (cf. τανυ- = *tn-nu-), quando non si voglia stabilire *gvṇ-jō a causa del s. *gam-* (cf. got. *qiman*). Si può anche supporre un βα-ν con n determinativo della radice, accanto a βᾶ βη di ἔ-βη-ν = s. *a-gā-m*, nella stessa relazione in cui φᾶ φη sta a φα-ν: cf. lat. *ven-iō* con n fisso nell'intera conjugazione.

131. IV. **Temi** in -sko-. — 1. Questo suffisso forma i così detti verbi incoativi ed appartiene quasi esclusivamente al greco e al latino¹. Talvolta -sko- è unito col raddoppiamento della radice, ma solo in greco. Le radici poi mostrano spesso la metatesi, cioè innanzi al suffisso hanno vocale lunga. Davanti a consonante il suffisso appare nella forma -isko-.

a) Greco: βᾶ-σκω (nell'imperat. βάσκε), δι-δάσκω (*δι-δαχ-σκω o *δι-δακ-σκω: cf. Curtius Verbum I² 280), βλώ-σκω (per *μλω-σκω: rad. μολ- in μολ-εῖν), ἀρ-αρ-ίσκω (rad. αρ-), μίσγω = *μικ-σκω (γ per κ secondo μίγ-νυ-μι), πᾶσχω = *πηθ-σκω (κ aspirato a causa di θ; ma cf. Curtius Verbum I² 282), ἔρχομαι = *ἐρ-σκο-μαι (cf. s. *r-chá-ti ár-cha-ti*).

b) Iterativi ionici frequenti in Omero ed Erodoto, ignoti alla prosa attica. Lo -σκω s'aggiunge al tema del presente o aoristo (mediante ε) ed esprime azione ripetuta: ἔχ-ε-σκον (soleva avere), ἴδ-ε-σκον (soleva vedere).

2. Latino: *poscō* = *porc-scō (cf. s. *pr-cchā-mi*), *gnō-scō*, *sci-scō*, *discō* = *dic-scō* (= *dec-sco*?)².

Oss. Il senso incoativo è visibile solo in pochi casi. Così βάσκω significherebbe *mettersi in cammino*: cf. βάσκ' ἦ: Il. II, 8. Secondo alcuni il si-

¹ Appare anche in pochissime forme del sanscrito, ove -sko- si è mutato in -cha- (-ccha-): *gáccha-ti* (*ga-ska-ti: cf. gr. βάσκω), *prcchāti* (cf. lat. *poscō* = *porc-sco*).

² Non già *dilescō *di-de-sco = gr. δι-δά(κ)-σκω (cf. Brugmann Grun-driss I, § 503). Si consideri il diverso significato della forma greca e della latina. In latino un *di-de-sco sarebbe forma unica, poichè nessun altro verbo simile in questa lingua mostra il raddoppiamento. Il perf. *di-dic-i* per noi è una prova indiretta contro *di-de-sco*, attesochè il latino non adopera contemporaneamente il raddoppiamento nel presente e nel perfetto, se si eccettui *stiti bibi*.

gnificato comunemente attribuito a *-sko-* sarebbe analogico di quei verbi, i quali esprimono per sè stessi azione incipiente o continuata, come *senesco cresco*.

132. V. **Temi** in *-yo-*. — Questo suffisso è frequentissimo in greco, ma è quasi sempre dissimulato negli svariati mutamenti fonetici, cui dà luogo l'incontro di *y* (*j*) con una precedente consonante: $\varphi\theta\acute{\epsilon}\rho\omega$ (lesb. $\varphi\theta\acute{\epsilon}\rho\iota\omega$ per $\varphi\theta\epsilon\rho\text{-}\omega$), $\beta\acute{\alpha}\lambda\lambda\omega = *\beta\alpha\lambda\text{-}\omega$, $\lambda\acute{\epsilon}\upsilon\sigma\sigma\omega = *\lambda\epsilon\upsilon\kappa\text{-}\omega$, $\varphi\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega = *\varphi\rho\alpha\kappa\text{-}\omega$ (cf. lat. *farc-io*), $\xi\zeta\omicron\mu\alpha\iota = *\acute{\epsilon}\delta\text{-}\iota\omicron\text{-}\mu\alpha\iota$, $\rho\acute{\epsilon}\zeta\omega = *\rho\epsilon\gamma\text{-}\omega$ (rad. $\text{F}\epsilon\rho\gamma\text{-}$), $\lambda\acute{\iota}\sigma\sigma\omicron\mu\alpha\iota = *\lambda\iota\tau\text{-}\iota\omicron\text{-}\mu\alpha\iota$, $\delta\alpha\acute{\iota}\omega = *\delta\alpha\text{-}\iota\omega$ 'incendio'. Per $\kappa\rho\acute{\iota}\nu\omega$ $\kappa\lambda\acute{\iota}\nu\omega$ $\varphi\alpha\acute{\iota}\nu\omega$ $\beta\alpha\acute{\iota}\nu\omega$ cf. § 130, Oss. 3.

2. Latino: *cap-iō fac-iō fod-iō fug iō ājō* (*ah-iō: ag-iō?*) *mējō* = *meih-iō*.

3. Con questo suffisso si formano verbi derivati o denominativi (in greco): *a*) in *-άω -έω -όω*. Il *jod* sparisce tra due vocali, il che dà luogo alla contrazione: $\tau\iota\mu\acute{\alpha}\omega$ ($*\tau\iota\mu\acute{\alpha}\text{-}(j)\omega$) da $\tau\iota\mu\acute{\alpha}$ ($-\acute{\eta}$); $\varphi\acute{\iota}\lambda\acute{\epsilon}\omega$ da $\varphi\acute{\iota}\lambda\omicron\text{-}\varsigma$ ($\varphi\acute{\iota}\lambda\epsilon\text{-}$) 'amico'; $\delta\eta\lambda\acute{\omicron}\omega$ ($\delta\eta\lambda\omicron\text{-}\varsigma$). La forma in *-έω* da temi in *-o-* non è chiara. Si osservi che l'*ā* tematico dei nomi s'abbrevia: $\tau\iota\mu\acute{\alpha}\text{-}\omega$. Secondo Brugmann (Grundriss II § 775) ciò è avvenuto per analogia di *-εω -οω*.

b) In *-ιω -υω* ($-\iota\text{-}\omega$ $-\upsilon\text{-}\omega$) da temi in $-\iota$ e $-\upsilon$: $\mu\eta\gamma\acute{\iota}\omega$ ($\mu\eta\gamma\iota\text{-}\varsigma$), $\gamma\eta\rho\acute{\upsilon}\omega$ ($\gamma\eta\rho\upsilon\text{-}\varsigma$). A tali forme si connettono anche quelli in *-εω* da temi in $-\epsilon\upsilon$: $\acute{\epsilon}\pi\pi\acute{\epsilon}\upsilon\omega$.

c) In *-ειω* da temi in $-\epsilon\sigma$: $\tau\epsilon\lambda\acute{\epsilon}\iota\omega = \tau\epsilon\lambda\epsilon\sigma\text{-}j\omega$, onde anche $\tau\epsilon\lambda\acute{\epsilon}\omega$.

d) In *-αινω* da temi in $-\alpha\nu = -\eta n$ (*nasālis sonans*): $\delta\omicron\nu\mu\acute{\alpha}\iota\nu\omega = *\delta\omicron\nu\mu\alpha\nu\text{-}j\omega$. Questa forma si estese per analogia: $\gamma\lambda\upsilon\kappa\acute{\alpha}\iota\nu\omega$.

4. Il latino non ha verbi derivati da temi in *-o-* = gr. *-οω*, nè da t. in cons. Anche quelli in $*\text{-}a\text{-}\acute{o}$ $\text{-}e\text{-}\acute{o}$ $\text{-}i\text{-}\acute{o}$: *cūrō* (*cūra*), *albe-ō* (*albo* 'bianco'), *fīni-ō* (*fīni-*), sono trattati diversamente da ciò che avviene in greco, giacchè tali verbi seguono l'analogia di quelli primari: *plantā-s* come *nā-s* (cf. s. *snā-ti*), *albe-s* = *flē-s*¹.

¹ Su questo punto ci accordiamo intieramente con Brugmann (Grundriss, II, § 578; § 583 in fine). Ciò risparmia tutte quelle fastidiose contrazioni, di cui ordinariamente i grammatici tanto si compiacciono. La cosa, in cui non sappiamo convenire col glottologo alemanno, riguardo la 1^a p. sg. ind. (*plantā-jō*).

In quanto alla 1^a pers. (*plantō fīniō*), noi nell'*o* vediamo semplicemente lo stesso suffisso di *leg-ō*, non già *-yo-*: **plantā-mi*, come *nō dō* sono per **nā-mi* **da-mi*. In questa maniera tra *plantā-re* e *nā-re* si ottiene perfetta analogia.

Brugmann (Grundriss II § 583) volendo accordare le due classi di verbi anche nella 1^a p. sg. ind., è stato costretto ad attribuire *-yo-* anche ai verbi primari, i quali senza dubbio in origine avevano *-ā-mi*: **trā-jō* *-trō* (*in-trō*), come *plantō* = **plantā-jō*; il quale **plantā-jō* avrebbe perduto *-jo-* nelle altre persone (cf. Grundriss II § 578).

Ma, prima di tutto, non vediamo la ragione perchè la 1^a p. sg. sia espressa mediante *-jo-* anzichè *-o-*¹; poi, non sappiamo per qual legge fonetica *-ajo* *-ejo* abbiano perduto *j* accanto ai frequenti *-ājo* *-ējo* (cf. *mājor ājō mējō ējus*).

Brugmann spiega *fīnī-s* secondo *farc-ī-s* (*farc-iō*); ma noi crediamo piuttosto che qui l'analogia abbia seguito il cammino opposto, che cioè *farc-ī-s* e quindi *ven-ī-s* e simili) si sia modellato su *fīnī-s*, in luogo di **farc-ēre* **ven-ēre*. Per noi poi *fīnī-s* è dovuto all'influsso di *-ā-s* *-ē-s* di *plantā-s* *albē-s*, ovvero di *ī-s* da *eō* 'vado'.

Si potrebbe anche pensare, considerato come facilmente *-ēre* da *-iō* primario si mutò arcaicamente in *-īre* (*parīre*: cf. *salīre* accanto a *ἅλλομαι*), che il *-ji-* di **farcji-s* **farcii-s* un tempo poté contrarsi in *-ī-*, onde *farc-ī-s* in luogo di *farc-ī-s*, come *audī-s* comunemente è spiegato per **audii-s*.

Verbi causativi.

133. Non si riconoscono affatto da quelli derivati in *-eo*, ma in realtà essi sono formati diversamente, cioè mediante *-eyo-*

¹ In altri casi vediamo che la conjug. in *-o-* è sottentrata a quella in *-mi*: *δείκνύ-ω* = *δείκνυ-μι*; dunque **nā-ō* = **nā-mi*, onde **plantā-ō* con analogia inversa di quella supposta da Brugmann, il quale conchiude **trā-jō* = **trā-mi* da *plantā-jō*.

= s. -aya-, come *bhōd-āya-ti* da *bhud*. Le radici in -e- mostrano -o-: **ters* 'essere arido' (cf. gr. τέρσ-ο-μαι) **torseyo-* *torreō -ēs*; *noceō* dalla rad. *nek-* (cf. s. *nāçāya-ti*); gr. φορέω (**bhoreyo-*: cf. *bher-* di φέρ-ω)¹.

Formazione dei modi.

134. I. **Congiuntivo.** a) Prima forma con vocale breve, la quale è un *o*, che alterna con *e* (in latino con *i*), come nel pres. ind. dei verbi tematici: ἵ-ο-μεν (cf. ἵ-μεν). In questa maniera si forma un congiuntivo da presenti atematici (come εἶ-μι), da aoristi forti (atematici), da aoristi in *s*, da perfetti (perfetti secondi): στή-ο-μεν (cf. ἔ-στη), εἶδ-ο-μεν εἶδ-ε-τε, πε-ποιθ-ο-μεν, τει-σ-ο-μεν².

Tali congiuntivi sono poetici e soprattutto appartengono alla lingua omerica.

In latino questa forma di congiuntivo prese il senso di futuro: *er-ō* (**es-ō*), *er-i-s* (dal tema del pres. come ἵ-ο-μεν); *dix-ō* (arcaico) dal tema dell' aoristo (cf. *dixi*). Tale significato di futuro hanno pure alcune forme greche, quali πεί-ο-μαι (cf. πεί-θι), ἔδ-ο-μαι: 'mangerò': cf. fut. *leg-a-m* che è propr. un cong.

Oss. In sanscrito corrispondono alcune forme vediche con -a-, come *hán-a-ti* accanto a *han-ti* (ind.).

b) Forma seconda con vocale lunga: *ō ē*. Appartiene ai verbi tematici ed è sostanzialmente uguale alla precedente; ma la vocale del tema e la vocale caratteristica del modo si sono fuse, onde è nata la lunga: φέρ-ω-μεν *fer-ā-mus*. Il greco alterna *O* e *E* corrispondenti all' *o* e della prima forma: φέρ-η-τε.

¹ Nel § 5, *b* i causativi sono stati confusi coi derivati: ne vanno dunque distinti.

² Siccome il futuro ordinario greco λύσω λύσομεν coincide con l' aoristo cong., così è possibile che il fut. non sia altro che l' aoristo cong. sigmatico: λύσ-ο-μεν, come στή-ο-μεν.

Il latino si distingue dal greco mostrando un *-ā-* d'origine oscura¹. Esso poi ci presenterebbe una forma secondaria in *-ē-* (cf. *-η-* del greco), che appare nel fut. della 3^a e 4^a conjugazione: *fer-ē-s fini-ē-s*, il quale fu già considerato come un ottativo e però uguale a *φέρουσ*². A noi fa un po' di difficoltà *fer-ā-s* (cong.): come mai la lingua possederebbe una doppia forma nella stessa persona? Con *fer-ē-s*, comunque si spieghi, è da unire *fer-r-ē-s* = e così tutti i congiuntivi che escono in *-ē-* + desinenza: *es-s-ē-s vel-l-ē-s*.

Anche il congiuntivo della 1^a conj. è stato derivato da tale *-ē-*, onde *amē-s* = **amā-ē-s* **amā(y)-ē-s* (cf. Brugmann Grundriss § 926); ma non sappiamo bene come da *-āē-* possa nascere *ē* (in greco la contrazione di *ae* è *ā*). A noi dunque par migliore l'antica spiegazione mediante l' *-i-* o *-ī-*, forma secondaria (debole) dell'ottativo: **amā-i-s stā-i-s* = *amē-s stē-s*³.

Oss. Inteso il congiuntivo della 1^a conj. nella maniera anzidetta, niente ci sembra più verisimile che *fer-ē-s fini-ē-s* sieno formati sull'analogia di *amēs*.

135. II. Ottativo. — Ha una forma forte *-yē-* (cf. s. *-yā-*: *s-yā-m* = lat. *s-ie-m*) = gr. *-ι-*, ed una forma debole *-ī-*. La prima, come tutte le forme forti, appare nel sing. attivo dei verbi atematici; l'altra nel rimanente della flessione: *δο-ι-η-ν φα-ι-η-ς*; *δο-ι-μεν φέρ-ο-ι-ς*. Come si vede da *δο-ι-η-ν φα-ι-η-ς*, il tema del verbo mostra la forma debole: *δο- φα-* non (*δω- φη-*). Le desinenze sono quelle secondarie; ma 1^a pers. sg. dei verbi tematici è *-μι* (*φέρ-ο-ι-μι*) accanto all'arcaico *φέρο-ι-ν*⁴.

Nei verbi contratti la forma *-ι-* appare spesso accanto a

¹ La vocale *-ā-* è accetta al latino: cf. *er-ā-s*, *-bā-s*.

² Foneticamente *fer-ē-s* = *φέρ-οι-ς* offre una difficoltà, giacchè s'aspetterebbe **ferīs*: cf. *λόχοι* = *lupī* (*lupoi*).

³ Brugmann (Grundriss II, § 946) ammette bene che *plantem* possa essere, oltre congiuntivo, anche ottativo, ma egli suppone la forma forte *-yē-* in luogo di *-ī-*: **plantā-(y)ē-m*, di modo che la difficoltà fonetica, a cui alludevamo, di trarre *ē* da *-āē-*, sussiste ugualmente.

⁴ Ma la forma veramente regolare sarebbe **φερο:-α*, con *-α* = *η nasalis*: cf. Brugmann Grundriss II, § 1020, 1 b.

-ι-: τιμασ-ι-ην (τιμασ-ι-μι). Anche in alcuni aoristi tematici (forti) si ha talvolta -ι-ην: σχ-ο-ι-ην ἄγ-αγ-ο-ι-ην. Spesso il plurale ha seguito l'analogia del sing.: ε-ῖ-ην-μεν 'sīmus' accanto a ε-ῖ-μεν (*ε(σ)-ι-μεν). Nella 3ª pl. tale analogia è costante, ma *-ι-ην-ντ a causa di ν + cons. si è abbreviato in -ι-ε-ν(τ): δο-ῖ-ε-ν, φέρο-ι-ε-ν accanto all'arc. φέρο-ι-ν (cf. G. Meyer Gr. Gr. § 586). Secondo altri però -ι-ε-ν corrisponderebbe al z. *baray-en* = φέροι-ε-ν.

Il latino mostra -iē- solo in *s-iē-m s-iē-s s-iē-t* (forme arcaiche), col pl. -ī-: *s-ī-mus s-ī-tis s-ī-nt*. Nel latino classico la forma debole passò anche nel sing.: *s-i-m s-ī-s*. Un altro esempio d'ott. lat., ma solo nella forma -ī-, è *vel-ī-s*, oltre gli arcaici *ēd-i-m ēd-ī-mus* (*ēd-* 'mangiare'), *du-i-m* 'io dia'.

Forme latine d'ott. sono ancora: *facim* (arc. = *fac-s-ī-m*), *vid-er-im* (= *vid-er-iē-m*?) -ī-s, onde -ī-mus -ī-tis, come talvolta bisogna leggere in poesia (*dederītis* Ov. Met. VI, 357): cf. gr. εἰδῆμεν = *Fεἰδ-εσ-ι-μεν = *vid-er-ī-mus*. Nella lingua comune -ī- si è abbreviato: *vidērīs*.

Nel § precedente abbiamo accennato come in *amem*, secondo noi, sia da vedere più una forma d'ottativo che di congiuntivo.

136. III. **Imperativo.** 1. L'imperativo, come l'indicativo, non ha veruno speciale suffisso, che n'esprima la modalità. La sua forza è indicata dalle sole desinenze.

Il greco forma l'imperativo dal tema del presente, dell'aoristo e del perfetto; il latino dal solo tema del presente¹.

Le desinenze per la massima parte sono differenti dalle comuni del resto della flessione. Il greco, nei verbi atematici, mostra una desinenza primitiva (2ª sg. att.), che manca al latino, cioè -θι = s. -*dhí* -*hí*: ἴ-θι γνῶ-θι κλῶ-θι (ved. *gru-dhí*).

Le due lingue s'accordano nella seconda persona sing. e pl. dei verbi tematici: λέγε² λέγετε, *lege legite* (cf. s. *bhár-a*

¹ Il latino ha una sola forma d'imperat. del perf.: *me-men-tō* (*me-min-ī*) = **me-mn-tōd* = gr. μεμνάτω.

² La 2ª p. sg. imperat. dei verbi tematici è priva di desinenza. Essa rappresenta nel verbo ciò che è il vocativo nel nome dei temi in -o-.

bhár-a-ta), non che nella 3ª p. sing. in $-\tau\omega$ $-t\bar{o}$ per $*-t\bar{o}d = s. -t\bar{a}t$ (vedico ¹): $\xi\tau\text{-}\tau\omega$ *es-tō*.

2. $\lambda\acute{\epsilon}\gamma\epsilon\tau\epsilon$ non è da confondere con la corrispondente forma dell'indicativo. Esso propriamente contiene una desinenza secondaria, pari a quella dell'imperf. ($\xi\text{-}\lambda\acute{\epsilon}\gamma\epsilon\text{-}\tau\epsilon$). Il lat. *legite* (diverso da *legitis*), il s. *bhárata* mostrano che $\lambda\acute{\epsilon}\gamma\epsilon\tau\epsilon$ imperat. ha origine differente dalla 2ª p. pl. ind.

3. Il $-\tau\omega$ della 3ª p. sg. si pluralizza in greco mediante $-\nu$ $-\tau\alpha\nu$: $\xi\tau\omega\nu$ (Om.) $\xi\sigma\tau\omega\alpha\nu$.

4. La 2ª sg. dei verbi atematici non ha veruna caratteristica sì nel greco (nei casi in cui esso non mostri $-\theta\iota$ menzionato) e sì nel latino: $\zeta\sigma\tau\eta$ $\pi\acute{\iota}\mu\mu\rho\eta$ $\delta\epsilon\acute{\iota}\kappa\nu\acute{o}$ $\delta\acute{\alpha}\mu\nu\acute{\alpha}$ (Saffo); lat. *es fer i stā*.

Forme oscure del greco sono: *a*) $-\varsigma$ (in sei imperativi aoristi attivi della 2ª pers. sg.), come $\delta\acute{o}\varsigma$ $\theta\acute{\epsilon}\varsigma$ $\xi\varsigma$; *b*) $-\sigma\nu$ (2ª pers. sg. nell'aoristo sigmatico attivo): $\lambda\bar{o}\text{-}\sigma\nu$.

Oss. La forma in $-\varsigma$ fu già spiegata mediante $-\theta\iota$ con dileguo di ι e mutamento di θ in ς , ma ora è pressochè abbandonata siffatta congettura.

Formazione dei tempi:

aumento.

137. 1. I tempi, senza considerare il presente che non ha verun contrassegno, sono sei in ambedue le lingue: imperfetto, aoristo, futuro, futuro anteriore, perfetto, piuccheperfetto. Ma il latino mostra l'aoristo (aoristo sigmatico) solo morfologicamente; nel senso esso l'ha confuso col perfetto.

Un tempo può aver più forme, come avviene nell'aoristo, che in greco è di 5 specie diverse: atematico, tematico, raddoppiato, sigmatico, passivo in $-\eta\nu$ $-\theta\eta\nu$.

¹ Questa desinenza vedica, che del resto è assai limitata, esprime d'ordinario la 2ª p. sg., ma talvolta s'usa anche per altre persone e numeri (cf. lat. *memento* 2ª p. accanto al gr. $\mu\epsilon\mu\acute{\nu}\tau\omega$ 3ª p.: cf. Il. XX, 355).

Le principali differenze del latino di fronte al greco sono: perdita dell'aumento; nuove formazioni dell'imperfetto e del futuro mediante *-bā- -bo-*, nei quali suffissi è stato ravvisato il verbo **fuō* (*fu-a-m*) *fu-ī*) 'essere, divenire' (cf. s. *bhū* = gr. *φύω*).

2. L'aumento, indizio del passato (imperfetto, aoristo, piuccheperfetto), che si trova solo nell'indicativo, consiste in un *é-* (s. *á-*), che è considerato come un tema dimostrativo (in forma d'avverbio ovvero di locativo di un t. in *o-?*), il quale in origine era separato dal verbo: **é bhere-t* = *ἐ-φερε* (cf. s. *á-bhara-t*).

Il verbo s'appoggia sull'aumento a modo d'una enclitica, per la qual cosa perde l'accento.

Imperfetto.

138. 1. Nel greco l'idea del passato in questo tempo è indicata dal solo aumento. Le desinenze sono le secondarie. Il tema del verbo è il medesimo del presente. I verbi atematici mostrano la forma forte nel solo singolare, come nel presente: *ἐ-τίθη-ν* *ἐ-τίθε-μεν*, *ἐ-λεγο-ν* *ἐ-λεγε-ς*, con la stessa apofonia tra *o* e *e* che nel presente.

2. Il latino non ha che il solo *eram* da contrapporre in qualche maniera al primitivo imperfetto. Ma la detta forma non solo ha perduto l'aumento, come l'om. *ἔα* = **ἔσ-ṁ* (per **ἔ-εσ-ṁ* = *ἔα*), ma mostra *-am* (*-ām*) in luogo di **es-em* **er-em* (*-ṁ* = gr. *-α*, lat. *-em*) senza dubbio per analogia di *-bā-*: *eram* *erās* *erāmus*.

Nel rimanente il latino ha *-bā-m -bā-s*: *ī-bam* *da-bam* *audī-bam*, forma arcaica e più regolare di *audī-ē-bam* foggiate su *monē-bam* (anche *legē-bam* per **legē-bam* è analogico delle forme in *-ē-bam -ā-bam*).

AORISTO

a) Aoristo atematico.

139. Tipo $\xi\beta\eta\text{-}\nu$ $\xi\beta\alpha\text{-}\mu\epsilon\nu$. Questa forma è al tutto uguale all'imperf. dei verbi atematici, se si eccettui la caratteristica del tema del presente. Se questo non ha un tema proprio, come $\varphi\eta\text{-}\mu\acute{\iota}$, l'imperf. ($\xi\text{-}\varphi\eta\text{-}\nu$) non si distingue dall'aoristo ($\xi\text{-}\sigma\tau\eta\text{-}\nu$).

Le radici che mostrano la metatesi, hanno la lunga anche nel plurale e duale: $\xi\text{-}\gamma\nu\omega\text{-}\nu$ $\xi\text{-}\gamma\nu\omega\text{-}\mu\epsilon\nu$ (ma 3^a pl. $\xi\text{-}\gamma\nu\omicron\text{-}\nu = * \xi\text{-}\gamma\nu\omega\text{-}\nu\tau$).

Le radici in $\text{-}\epsilon\upsilon$ (forma forte) e in consonante hanno $\text{-}\alpha = \eta$ (cf. imperf. $\dot{\gamma}\text{-}\alpha = * \dot{\gamma}\sigma\text{-}\eta$): $\xi\text{-}\chi\epsilon\upsilon\text{-}\alpha$ (Om.) = $\xi\text{-}\chi\epsilon\text{F}\text{-}\alpha$ $\xi\chi\epsilon\alpha$; $\xi\sigma\sigma\epsilon\upsilon\alpha$ ($\sigma\epsilon\upsilon\text{-}\sigma\upsilon\text{-}$); $\xi\text{-}\kappa\eta\text{-}\alpha = \xi\text{-}\kappa\eta\text{F}\text{-}\alpha$ da $\kappa\alpha\text{F}$ (forma fondamentale $* \xi\text{-}\kappa\alpha\text{F}\text{-}\eta$).

La flessione dell'ultimo tipo segue quella dell'aorista sigmatico.

b) Aoristo tematico.

140. La forma debole si flette alla maniera d'un imperfetto tematico, cioè tra la radice e la desinenza sta o ϵ : $\xi\text{-}\lambda\iota\pi\text{-}\omicron\text{-}\nu$ $\xi\text{-}\lambda\iota\pi\text{-}\epsilon\text{-}\varsigma$, come $\xi\text{-}\lambda\epsilon\iota\pi\text{-}\omicron\text{-}\nu$.

I tipi più comuni di questa specie d'aoristo sono: a) $\xi\text{-}\sigma\tau\iota\chi\text{-}\omicron\upsilon$ $\xi\text{-}\varphi\upsilon\gamma\text{-}\omicron\upsilon$ ($\sigma\tau\iota\chi\text{-}$ $\varphi\upsilon\gamma\text{-}$ forme deboli di $\sigma\tau\epsilon\iota\chi\text{-}$ $\varphi\epsilon\upsilon\gamma\text{-}$); b) $\xi\text{-}\lambda\alpha\beta\text{-}\omicron\upsilon$ $\xi\text{-}\pi\alpha\theta\text{-}\omicron\upsilon$ ($\lambda\alpha\mu\beta\text{-}$ $\pi\epsilon\nu\theta\text{-}$ $\pi\eta\theta\text{-}$); c) $\xi\text{-}\delta\rho\alpha\mu\text{-}\omicron\upsilon$ ($\delta\rho\epsilon\mu\text{-}$); d) $\xi\text{-}\sigma\chi\text{-}\omicron\upsilon$ ($\sigma\epsilon\chi\text{-}$). Forme più o meno indecise o irregolari sono $\beta\alpha\lambda\text{-}\epsilon\iota\nu$ $\mu\omicron\lambda\text{-}\epsilon\iota\nu$ $\tau\epsilon\mu\text{-}\epsilon\iota\nu$ ($*\beta\alpha\lambda\text{-}\iota\omega$ $\beta\acute{\alpha}\lambda\lambda\omega$ $\beta\lambda\acute{\omega}\text{-}\sigma\kappa\omega$ $*\mu\lambda\omega\text{-}\sigma\kappa\omega$ $\tau\acute{\epsilon}\mu\text{-}\nu\omega$).

Il latino offre appena qualche traccia di questo aoristo in *tag-ō* arcaico (opposto a *tang-ō*: cf. gr. $\lambda\alpha\chi\text{-}\epsilon\iota\nu$ accanto a $\lambda\alpha\chi\chi\text{-}$); *par-e-ns* da *par-io* (non *par-iens*), che è l'esempio più notevole e sicuro: cf. gr. $\tau\epsilon\kappa\text{-}\acute{\omega}\nu$ da $\tau\acute{\iota}\kappa\tau\omega$ (rad. $\tau\epsilon\kappa\text{-}$).

c) Aoristo con raddoppiamento.

141. Questa specie d' aoristo è poetica e per lo più appartiene alla lingua omerica. La radice mostra la stessa forma dell' aoristo tematico: πε-πιθ-εῖν (πειθ-), τε-τύκοντο (τευκ-), ἐ-κέ-χλ-ε-το (con l' aumento) da κελ- (κέκλετ' Il. XVI, 421), λε-λαβ-έ-σθαι (cf. ἔ-λαβ-ον) λε-λάχ-ω-σι (cong.).

d) Aoristo sigmatico.

142. 1. Greco. Alla forma forte della radice s' aggiunge -σ-, al quale si uniscono immediatamente le desinenze secondarie. Questo tempo dunque è atematico. La flessione regolare sarebbe: ἐ-λειπ-σ-α (ἐλειψα) per *ἐ-λειπ-σ-η, *ἐ-λειπ-σ-ς *ἐ-λειπ-σ-τ. Ma l' -α della 1^a pers. nato dalla *nasalis* η si estese alle altre persone, non che al medio: ἔ-λειψα-ς ἐ-λειψα-μεν (in luogo di *ἐ-λειψ-μεν) ἐ-λειψά-μεν. Anche la 3^a sg. dovrebbe mostrare -α, ma invece ha -ε (ἔ-λειψ-ε) per analogia dell' aor. tematico.¹

Una prova della natura atematica di questo aoristo si ha nelle forme congiuntive con vocale breve, di cui abbiamo parlato (cf. § 134): βήσ-ο-μεν τίς-ε-τε.

Anche le forme poetiche λέκτο πάλτο ἄλτο (ἄλτο?) ἄρ-μενος e simili sono state spiegate mediante *λεκσ-το *παλσ-το (cf. ἔ-πηλα = *ἐ-παλ-σ-α) *ἄρσ-μενος (cf. ἴρσα). Ma si possono intendere anche quali forme dell' aoristo atematico: cf. Curtius Verbum I², 188 seg.

Talvolta questo aoristo seguì la flessione di quello tematico, al che dovè contribuire la 3^a pers. sg. in -ε: ἄξετε (imperat.: cf. ἄγ-ε-τε) βήσ-ε-το ἴσον (3^a pl.) = *ἴκ-σ-αν. Tali forme sono omeriche.

¹ Tale -α passò anche nell' ottativo -σσιμι = -σσι-μι per *-σ-ι-ν (*-σ-ι-ν-ν): cf. lat. *ausim* (**aud-s-i-m*).

Per la forma secondaria aoristica in $-\epsilon\sigma-$, che ha preso il senso d' un piuccheperfetto ($\tilde{\eta}\delta\epsilon-\alpha = *\tilde{\epsilon}-F\epsilon\iota\delta-\epsilon\sigma-\alpha$): cf. sotto.

Oss. Le radici uscenti in $\lambda \mu \nu \rho$ assimilano σ alla precedente liquida o nasale, onde le forme lesbie ed eoliche $\xi\phi\theta\epsilon\rho\rho\alpha \xi\sigma\tau\epsilon\lambda\lambda\alpha \xi\mu\epsilon\nu\alpha$ ἐνέµηκτο, dalle quali si svolsero $\xi\phi\theta\epsilon\iota\rho\alpha \xi\sigma\tau\epsilon\iota\lambda\alpha \xi\mu\epsilon\iota\nu\alpha$ del greco comune.

In poesia le forme $-\lambda-\sigma-\alpha$ $-\rho-\sigma-\alpha$ non sono punto rare: om. $\xi-\kappa\epsilon\rho\sigma-\alpha$ $\xi-\kappa\epsilon\lambda\sigma-\alpha$.

2. Latino. La forma $\tilde{d}ic-s-\tilde{i}$ si differenzia dalla corrispondente greca $\xi\delta\epsilon\iota\acute{\alpha}$ a causa del senso di perfetto che essa ha assunto, della perdita dell' aumento e della desinenza $-\tilde{i}$, la quale è diversa da $-\alpha$. Tale $-\tilde{i}$ è analogico dei perfetti quali $\tilde{v}id\tilde{i} \tilde{s}ed\tilde{i}$, la cui desinenza è propriamente media da un primitivo $-ei$ o $-ey$, come si vedrà (cf. § 145, II, 3).

Una forma ampliata in $-is-$ appare in $-is-\tilde{t}\tilde{i}$, $-is-tis$, $-er-\tilde{o}$ (cong.) da $*-is-\tilde{o}$, $-er-i-m$ (ott.) = $*-is-\tilde{i}-m$ ($-is-i\tilde{e}-em?$), $-er-am$ (piuccheperfetto) = $*-is-\tilde{a}m$: $\tilde{v}idis-\tilde{t}\tilde{i} \tilde{v}idis-tis \tilde{v}ider-im$.

3. La forma corrispondente greca è $-\epsilon\sigma-$, che si trova in $\tilde{\eta}\delta\epsilon-\alpha$ $*-\epsilon-F\epsilon\iota\delta-\epsilon\sigma-\alpha$, $\epsilon\iota\delta-\epsilon-\acute{\iota}\eta-\nu$, che è al tutto uguale al lat. $\tilde{v}id-er-i-m$ (= $*\tilde{v}id-es-i\tilde{e}-m?$) accanto a $\tilde{v}id-is-\tilde{t}\tilde{i}$: cf. gr. $\epsilon\iota\delta-\acute{\epsilon}-\omega \epsilon\iota\delta\tilde{\omega} = *F\epsilon\iota\delta-\epsilon\sigma-\omega = \tilde{v}id-er-\tilde{o}$.

Il piuccheperfetto greco, nella sua forma originaria in $-\epsilon\alpha$ $-\epsilon\alpha-\varsigma$ $-\epsilon\epsilon(\nu)$ ($-\epsilon\iota$), è dunque formato mediante un elemento d' aoristo. La forma attica posteriore $-\epsilon\iota\nu$ $-\epsilon\iota\varsigma$ è analogica della 3^a pers. sg. $-\epsilon\iota$: pel ν di $-\epsilon\iota\nu$ cf. $\acute{\iota}\eta-\nu$ 'eram' per $\acute{\iota}\alpha \acute{\iota}\eta$.

Tra il gr. $\tilde{\eta}\delta\epsilon-\alpha$ ($*\epsilon-F\epsilon\iota\delta-\epsilon\sigma-\alpha$) e il lat. $\tilde{v}id-er-am$ è perfetta uguaglianza, se si eccettui l' aumento del greco e la differente uscita $-\alpha = \eta$ e $-am$, con la stessa analogia dell' imperf. $\acute{\iota}\eta-\alpha$ e $er-am$.

4. In latino il tipo di perfetto $\tilde{v}ixist\tilde{i}$ ($\tilde{v}ig-s-is-\tilde{t}\tilde{i}$) contiene due volte il suffisso dell' aoristo. Il fut. anteriore $\tilde{v}ixer-\tilde{o}$ (cong. del tema del perfetto $\tilde{v}ixis-$) è morfologicamente uguale al fut. dorico $-\sigma\acute{\epsilon}\omega$ ($\pi\rho\alpha\acute{\xi}\acute{\epsilon}\omega$), che con ogni verisimiglianza ci offre un doppio contrassegno dell' aoristo sigmatico ($-\sigma-\epsilon\sigma-\omega$).

Oss. Alle forme $-is-$ $-s-is-$ di $\tilde{v}id-is-\tilde{t}\tilde{i} \tilde{d}ic-s-is-\tilde{t}\tilde{i}$ in sanscrito rispondono $-is-$ $-s-is-$ ($\acute{a}-\tilde{v}id-is-am \acute{a}-y\acute{u}-s-is-am$). Al secondo tipo si connette il gr. $\lambda\acute{o}\sigma\epsilon\iota\alpha\varsigma = \lambda\upsilon-\sigma-\epsilon(\sigma). \iota\sigma-\varsigma$. In conclusione l' aoristo sigmatico

mostra tre forme: *-s-*, *-is-* *-s-is-* (*-σ-εσ-*). Una quarta forma sarebbe *-s-s-* che appare in *ἐ-κάλεσσα*, lat. *amassō* = *amā-s-s-ō* (cf. *vid-er-ō fac-s-ō*), *vīdissem* (**-ē-m-*: cf. *-ē-* di *leg-ē-s*).

e) Aoristo passivo.

143. I due aoristi passivi in *-ην* e *-θην* sono formazioni proprie del greco. Essi non sono altro che aoristi attivi con significato intransitivo. L' aoristo in *-ην*, come *ἐ-φάνην*, sembra formato su *ἐ-βλήν* (*ἐ-βλ-η-ν*?) e simili: *ἐχάρην* *ἐτύπην*.

Tale *-ē-* caratteristico di questo aoristo è stato paragonato con *-ē-* del futuro (congiuntivo) latino: *leg-ē-s*. Altri (cf. Henry Précis' p. 123) osserva l' *-ē-* con significato intransitivo, che si ha in *jac-ē-re* in opposizione a *jac-io*.

L' aoristo in *-θην* sarebbe analogico dei numerosi presenti in *-θω* formato su quello in *-ην*: *ἐλό-θην* come *ἐσχεθην* (*σχεθω*).

Futuro.

144. a) Greco. — Il fut. in *-σ-ω* (*-εσ-ω*), come abbiamo accennato (cf. p. 117 nota 2), con ogni probabilità non è altro che una forma d' aoristo del congiuntivo con vocale breve, come *στί-ο-μεν*, il quale sta a *ἐσσην*, come *λό-σ-ο-μεν* a *ἐλο-σ-α*. Di fatti l' aoristo sigmatico, come atematico, deve avere il congiuntivo in *-ο -ε*. La forma comune del congiuntivo *λόσωμεν* *λόσητε* è modellata sul verbo tematico.

Le forme arcaiche del latino, come *dīxō* = *dīxerō*, vengono a confermare la detta spiegazione, giacchè è manifesta la somiglianza tra *δείξω* (cf. *ἔδειξα*) e *dīxō*: cf. ott. *dīxim*.

Ma non si può assolutamente escludere la derivazione *-σγω* = s. *-sya* (*dā-syā-mi* = gr. *δώ-σω*). Il fut. dorico in *-σιω* (accanto a *-σέω*: cf. § 142, 4) potrebbe legittimare *-sγω*: *δω-σίω* *πρᾶξιμεν*. Del resto si può supporre che il primitivo fut. *-syo-* e il congiuntivo aoristo si sieno col tempo confusi in uno.

Anche i così detti imperfetti del congiuntivo non sono altro che aoristi in *-s- -es-* con *-ē-* del congiuntivo o ottativo che sia (cf. 134), in senso di futuro: *es-s-e-m da-r-e-m* = **da-s-e-m*, *leg-er-e-m leg-er-ē-s*.

b) Latino. — Oltre le forme aoristiche (del congiuntivo) in *-s- -es-* con significato di futuro più o meno determinato, che ci porgono *faxo* (fut. anteriore) *es-s-e-m leg-er-e-m*, il latino mostra due tipi di vero futuro nell'indicativo, cioè uno per la 1^a e 2^a conj. in *-bo-*; l'altro proprio della 3^a e 4^a in *-am (-ām)* che alterna con *-ē-*: *amā-bo -bi-mus, leg-a-m -ē-s*. Per queste due forme di futuro cf. § 137, 1.

Perfetto.

245. Le caratteristiche del perfetto sono: 1) il raddoppiamento; 2) l'apofonia della vocale radicale in parte differente da quella degli altri tempi; 3) alcune desinenze speciali, come *-a* della 1^a pers. sg., *-tha* della 2^a sg.; 4) differenza tra forma forte (nelle tre persone sg.) e la debole in tutte le altre forme.

Tali proprietà primitive del perfetto sono naturalmente più costanti e visibili in greco che non in latino. Il latino poi si distingue ancora dal greco per avere confuso l'originario aoristo (*diixi*) col perfetto propriamente detto: *tu-tud-ī vīd-ī*.

I. Greco. 1. Le radici in *-e- -ei-* (*δερχ-* *Feiδ-* forma forte di *Fiδ-*) mostrano l'apofonia in *-o- -oi-*: *δέ-δορξ-α, οἰδ-α οἶσθα* = **οἰδ-θα* accanto a *ἴδ-μεν* (Om.) *ἴσ-μεν*: cf. *ἔοικα* = *Fe-Forκ-α* col duale *ἔ-ιχ-τον* (**Fe-Fiχ-*). La distinzione tra forma forte e debole è chiara anche in *γέ-γυν-α γέ-γα-μεν* = **γε-γη-μεν*.

Ma spesso la forma del singolare si propagò nel duale e plurale non solo per ciò che riguarda l'apofonia, ma anche l'*-α* della 1^a pers.: *πε-ποιθ-α-μεν* in luogo di **πέ-πιθ-μεν* (ma cf. piucch. om. *ἐ-πέ-πιθ-μεν*)¹. Viceversa (ma di gran lunga più ra-

¹ Il medio segue, come altrove, la forma debole: *τέ-τα-μαι* = *τε-τη-μαι*, come *γέ-γα-μεν*; *πέ-πυσ-μαι* (**πε-πυθ-μαι* accanto a *πευθ-*). Talvolta mostra il

ramente) la forma debole del pl. passò nel sing.: δέδια δέδια (*δε-δFι-α) per *δε-δFοι-α a causa di δε-δι-μεν, ἐλήλυθα formato sopra *ἐλήλυθ-μεν (cf. om. ἐλήλυθα).

2. Nella sillaba del raddoppiamento sta -ε-. Ciò è meritevole di nota per la ragione che il sanscrito ripete la vocale radicale: *tu-tud-é* da *tud*, *ri-réc-a* (*ric*)=λέ-λοιπ-α.

3. Degno di speciale menzione è οἶδ-α, il quale ci presenta una forma originaria senza raddoppiamento=s. *véd-a* (cf. lat. *vīd-ī*): cf. anche ion. οἶκ-ε, che si trova in Erodoto.

4. Il greco ha creata una forma speciale di perfetto in -κ-, la quale non è altro che analogica di alcuni perfetti da radici in -κ, come δε-δωκ-α τέ-θεικ-α. Gli aoristi ἔ-δωκ-α ἔ-θηκ-α mostrano che κ è radicale, come ancora provano il sanscrito *dāc* 'dare' (*δωκ-ω), il latino *fēc-ī*, che è da *dhē* (=θη-)+*k*.

5. Pe ciò che concerne le desinenze si noti l' -α della 1ª pers. sg. che passò alla 2ª (οἶδ-α-ς=οἶσ-θα); la 3ª pl. la quale è una desinenza primaria cioè -α-ντι (dor.)=att. -ᾶσι (ion. -ᾶσι): dor. ἴσαντι=*Fιδ-α-ντι (con α della 1ª pers. sg. e σ analogico di ἴσ-τε) att. ἴσᾶσι.

II. Latino. 1. Nella vocale della sillaba del raddoppiamento il latino è un poco oscillante tra *e*=gr. -ε- e la vocale radicale: *pe-pug-ī me-mord-ī pu-pug-ī mo-mord-ī*. La forma in -e- è arcaica. Questa circostanza vieta di vedere in *tu-tud-ī* una continuazione del s. *tu-tud-é*: cf. lat. ant. *te-tul-ī*. Su tal punto dunque il latino s' accorda col greco.

Se nella sillaba radicale si trova *i*, anche il raddoppiamento ha *i*: *di-dic-ī sci-cid-ī* (arcaico). Il perf. *bi-bī* è analogico del pres. *bi-b-ō*, in luogo di **be-bī* **pe-pī* (cf. *de-d-ī*).

2. L'apofonia in -o- da radici contenenti *e* (cf. gr. δερκ-) è estranea al latino. A prima giunta parrebbe che *pe-pul-ī*=**pe-pol-ī* (*pel-lō*=*pel-n-ō*) mostri l'apofonia simile al greco; ma *pul-*

vocalismo del tema del presente: λέ-λεσιμμαι (λεῖπω), γέ-γευ-μαι=*γε-γυ-μαι (cf. s. *ju-jus-ē*). Anche l'attivo sg. qualche volta appare modellato sul presente: πέ-φευγ-α (per *πε-φουγ-α: cf. om. ἐλήλυθα).

sus = **pol-sus* ci prova che la causa del coloramento della vocale non è una proprietà esclusiva del perfetto. È inutile poi dire che il latino non distingue la forma singolare da quella plurale e che quindi non ha nulla che rassomigli il tipo greco οἶδα ἴδμεν.

3. Nelle desinenze è anzi tutto degna di nota la prima pers. sg., che ha -ī (-ei-), che si distingue nettamente dal gr. -α: *vid-ī*. Questo -ī pare la desinenza del medio, che in sanscrito è -ē, onde *tu-tud-ī de-d-ī* corrispondono a *tu-tud-ē* del sanscrito.

Nel -tī (*vid-is-tī*) della 2^a pers. sg. il latino ha conservato più fedelmente il primitivo -*tha*, mentre il greco l'andò a poco a poco perdendo (cf. sopra)¹.

La 3^a pers. sg. -it (per -et: cf. osco *dedet* = *dedit*) s' allontana dal primitivo -e (gr. -ε, s. -a)².

Più importante è il divario nella 3^a pl., quando si paragoni il greco ἴδουσι (dor. ἴσαντι) = **fid-α-vti* con *vid-ērunt*. A noi non par dubbio che in -ēr- sia da vedere l' -is- -es- di *vid-is-tī* ἴδ-ε(σ)-α. Se così è, la lunga di -ēr-unt non può essere primitiva, onde *ste-t-ēr-unt (te)tul-ēr-unt* sono quantità più regolari.

Oss. A titolo di semplice curiosità citiamo la strana forma greca εἴξασι = **Fε-F: x-σ-αντι*. In che relazione sta questo *-σ-αντι con -er-unt? Noi ci contiamo di porre il quesito, senza arrischiarci di nulla risolvere.

4. Il latino ha due tipi speciali di perfetto, cioè *vēn-ī flē-v-ī* (*gen-u ī*). Il primo è analogico di *sēd-ī*, il quale è per **se-zd-ī* (cf. *sīd-ō* = **si-zd-ō*), come il s. *sēd-i-mā*³.

¹ Secondo noi, -tī- con ī lungo potrebbe, se non altro, rendere un po' sospetta la derivazione di -ī della 1^a pers. da -ē, giacchè se *vid-is-tī* è uguale a οἶδ-θηα (s. *vēthā*), nulla vieta, assolutamente parlando, che *vid-ī* corrisponda a οἶδ-α.

² Il greco veramente per sè non proverebbe gran cosa, giacchè οἶδ-ε potrebbe essere analogico dell'imperf. e aoristo tematico (cf. aor. εἶδ-ε), come -ε di εἶ-λο-σ-ε, onde sarebbe possibile un ravvicinamento tra il greco e il latino.

³ I perfetti *fēc-ī jēc-ī* potrebbero risalire a forme d'aoristo corrispondenti a εἶ-θηκ-α ἵκ-α (εἵκ-α). Per ciò che riguarda l'ultima forma greca, la radice sembra **jēk*, che sarebbe affine di *sē-* di **στ-ση-μι* del pres. (cf. lat. *se-r-ō* = **si-s-ō* accanto a *sē-men*).

Il perfetto in *-v-ī -u-ī* è di più oscura origine. Da principio si volle vedere in questo suffisso un avanzo del verbo **fu-ō*, ma ora questa spiegazione è pressochè del tutto abbandonata a causa delle difficoltà fonetiche che s'incontrano. Forse non è da vedere altro che l'analogia di *mōv-ī vōv-ī jūv-ī*, i quali contribuirono a creare la forma *-v-ī*: *sī-v-ī amā-v-ī*. Cf. il perf. gr. in *-x-* derivato da *τέ-θει-α δέ-δωκ-α*. Secondo altri glottologi il *-v-* sarebbe un frammento del suff. *-ves-* del part. perf. attivo.

L' *-u-* di *gen-u-ī* e simili perfetti non è altro che lo stesso *v* vocalizzato dopo consonanti: cf. § 38.

Desinenze.

146. Le desinenze del verbo hanno un triplice ufficio, d' esprimere 1) la persona; 2) il numero; 3) la voce (voce attiva, media).¹

Le desinenze si dividono in attive e medie, primarie e secondarie. Le primarie appartengono ai tempi così detti principali (presente e futuro) della grammatica greca; le secondarie ai tempi storici (tempi con aumento) e all'ottativo. Speciali desinenze ha il perfetto. Dunque 5 specie di desinenze tra attive e medie, primarie e secondarie, con quelle del perfetto.

Le desinenze primarie sono senza dubbio le primitive, vale a dire che *-m -s -t* sono da considerare quali accorciamenti di *-mi -si -ti*.

Le desinenze dell'attivo saranno trattate separatamente da quelle medie. Per brevità designiamo le desinenze primarie, le secondarie e quelle del perfetto rispettivamente mediante *A B C*.

¹ Gli studi più recenti hanno messo in dubbio l'origine pronominale delle desinenze, che i primi glottologi un po' troppo leggermente supposero. Soprattutto oscure sono quelle del duale e plurale, massime le medie. Ma sarebbe forse spingere lo scetticismo troppo oltre nel negare l'origine pronominale della prima persona singolare dell'attivo (*-mi* 'io').

DESINENZE DELL' ATTIVO

I Sing.

147. A. *a*) -*mi* (nei verbi atematici); *b*) -*ō* (nei verbi tematici). B. -*m* (-*m* dopo consonante). C. -*a*.

Tutte queste desinenze ha il greco (-*μῃ* -*ω* -*ν* = -*m* -*α* = *η* -*α* = -*α*): εἰ-μῃ ἄγ-ω ἔ-φερ-ο-ν ἔ-λυ-σ-α (*ἔ-λυ-σ-η) οἶδε-α = s. *véd-a*.

Il latino ha solo -*ō* e -*m* (non -*mi* nè -*a* del perf.): *ag-ō* *s-u-m* (-*m* del pres. ind. solo in questo verbo) *ag-a-m amā-ba-m*.

Oss. Il dialetto eolico ama la desinenza -*μῃ* introducendola nei verbi derivati, ove la lingua comune greca ha -*ω*: κἀλῃ-μῃ αἵτη-μῃ.

Omero l' usa spesso nel congiuntivo: ἐθέλω-μῃ.

II. Sing.

148. A. -*si* (cf. s. *bhāra-si* ' tu porti ') B. -*s*. C. -*tha*.

Il greco mostra la desinenza primaria solo in ἐσ-σί (Om.)¹; nel rimanente -ς (desinenza secondaria): φέρει-ς² τίθη-ς ἔ-λυε-ς. -θα (perf.) = *tha* solo in -οἶσ-θα. Questa desinenza, nella forma -σ-θα (-σ- per analogia di οἶσ-θα ovvero -σ- della desinenza secondaria), si propagò con gran libertà, ma quasi esclusivamente in poesia: τίθησθα ἐθέλῃσθα = ἐθέλῃς (Om.).

Nella lingua comune rimase in ἦσ-θα, che secondo alcuni

¹ ἐσσί è anche siracusano (cf. Ahrens II 318). La detta forma poi è notevole per questo, che il sanscrito ha *ási* non *as-si*. La forma regolare = s. *ási* è dunque εἰ = *εἰ: (ἐσσί è probabilmente analogico di ἐσ-τί). Anche εἰ ' tu vai ' è per *εἰ-σι: *εἰ-σι: (cf. s. *é-si*).

² φέρεις può spiegarsi mediante *φερεῖς = *φερε-σι: a *φερεῖς si sarebbe poi aggiunta la desinenza secondaria -ς come εἰ-ς (Om.) da εἰ ' tu sei '. Altri hanno supposto *φερε-σι: *φερεῖ-σι: (con epentesi di *i*) φερεῖ-ς: cf. Curtius Verbum I² 205.

sarebbe un perfetto, con $-\theta\alpha$ originario, mentre nella grammatica comune $\dot{\eta}\sigma\theta\alpha$ passa per un imperfetto.

In latino $-s$ $-t\bar{i}$ (perf. = *tha*): *stā-s legi-s, vīd-is-tī*.

III Sing.

149. A. $-ti$ (cf. s. *bhāra-ti* 'egli porta'). B. $-t$ (cf. s. imperf. *á-bhara-t*). C $-e$ = s. $-a$.

Greco (verbi atematici): $\epsilon\sigma\text{-}\tau\acute{\iota}$, dor. $\delta\acute{\iota}\delta\omega\text{-}\tau\iota$ = att. $\delta\acute{\iota}\delta\omega\text{-}\tau\iota$ con $-ti$ assibillato secondo la regola.

La forma $\varphi\acute{\epsilon}\rho\epsilon\iota$ del verbo tematico è doppiamente irregolare, perchè ha $-\epsilon\iota$ per analogia di $\varphi\acute{\epsilon}\rho\epsilon\iota\text{-}\varsigma$, e poi perchè mostra la desinenza secondaria $-t$: $*\varphi\acute{\epsilon}\rho\epsilon\iota(\tau) = *\varphi\acute{\epsilon}\rho\epsilon(\tau)$. La derivazione da $*\varphi\acute{\epsilon}\rho\epsilon\text{-}\tau\iota$ non è foneticamente possibile, giacchè s'attenderebbe $*\varphi\acute{\epsilon}\rho\epsilon\text{-}\tau\iota$.

Perfetto: $\sigma\acute{\iota}\delta\text{-}\epsilon$ (s. *véd-a*).

Latino (solo $-t$): *es-t da-t* (manca $-e$ del perf.).

I Plur.

150. A. $-mes$; $-mos$: s. $-mas$ (ved. $-masi$)¹.

B. $-me$ ($-mem?$): cf. s. $-ma$.

Greco $-\mu\epsilon\varsigma$ (dor.), $-\mu\epsilon\nu$ (greco comune): $\varphi\acute{\epsilon}\rho\omicron\text{-}\mu\epsilon\varsigma$ $\varphi\acute{\epsilon}\rho\omicron\text{-}\mu\epsilon\nu$.

$-\mu\epsilon\varsigma$ = $-mes$ dai tempi principali si estese a quelli secondari; mentre $-\mu\epsilon\nu$, desinenza secondaria, passò ai tempi principali, di modo che il greco non distingue le due maniere di tempi. La desinenza $-\mu\epsilon\nu$ o risale a un primitivo $-mem$ (= $me\text{-}m(e)?$), ovvero a $-me$ = s. $-ma$ (cf. *á-bhāra-ma* = $\epsilon\text{-}\varphi\acute{\epsilon}\rho\omicron\text{-}\mu\epsilon\nu$) è stato aggiunto a mobile, che poi divenne fisso.

Il latino ha solo $-mus$ = $-mos$, che è una semplice varietà di $-mes$: *s-u-mus da-mus*.

Il latino dunque nella 1ª pers. pl. mostra la desinenza pri-

¹ Il zendò ha solo $-masi$ ($-mahī$).

maria, che, come il dor. -μεν, passò anche ai tempi secondari: *ferebā-mus*.

II Plur.

151. Il sanscrito distingue la desinenza primaria *-tha* dalla secondaria *-ta*. Il greco ha solo -τες: ἐσ-τέ φέρε-τε.

Il latino ha *-te* nell'imperativo: *legi-te*. In tutto il resto *-tis*, che con ogni probabilità è una forma di duale = s. *-thas*: *es-tis legi-tis*.

III Plur.

152. A. *-nti* dopo vocali; *-nti* dopo consonanti.

B. *-nt* dopo vocali; *-nt* dopo consonanti.

Greco. -ντι = *-nti*, -αντι (-ᾶντι) = *-nti*. La desinenza primaria nella sua integrità è conservata dal dialetto dorico: ἔχο-ντι τίθε-ντι, ἐστᾶν-αντι (perfetto). Nel greco comune -ντι si è assibillato e -ν- è caduto, con prolungamento della vocale precedente; *φέρο-ντι φέρου-σι, ἔᾱσι (ionico) = *ἐσ-αντι *ἐσ-ντι (cf. s. *s-anti* = **s-nti*)¹. Il corrispondente normale ionio-attico di τίθε-ντι sarebbe *τίθει-σι; ma con accentazione irregolare appare τίθει-σι (e così anche διδοῦ-σι). Il tipo comune attico τίθε-ᾶσι διδό-ᾶσι è analogico di αντι dei verbi consonantici.

La desinenza secondaria è -ν(τ) -αν(τ): ἔ-φερο-ν ἔ-λυ-σ-αν = *ἔ-λυ-σ-ντ. Negli aoristi atematici (dopo vocale) la desinenza regolare è dunque -ν(τ), come negli omerici ἔστᾶ-ν = ἐ-στᾶ-ντ, ἔ-βᾶ-ν, (cf. ἔ-γνο-ν = *ἔ-γνω-ντ); come anche δᾶμεν (furono vinti) = *(ε)-δαμη-ντ, ἐ-φόβηθεν. Ma -σ-αν dell' aoristo sigmatico penetrò nelle forme allegate: ἔ-στᾶ-σαν (ἔ-στη-σαν), ἐ-λύθη-σαν.

¹ L'attico εἰσι va confrontato col beot. ἐντί, il quale sta per *σ-έντι: e questo per *ᾠντι = *s-nti*. La vocale -ε- è analogica delle altre forme in ε, come ἔμμι: εἰμί, alle quali è dovuto anche lo spirito lene. Ma cf. Brugmann Grundriss II § 1020, ove si stabilisce un primitivo *s-énti*, onde gr. *έντι.

Latino. Ha la sola desinenza secondaria *-nt*, giacchè s'aggiunge sempre a temi desinenti in vocale: *sta-nt ama-nt s-u-nt er-u-nt* (**es-o-nt*) *es-s-e-nt*.

Duale.

153. La prima persona non appare più nè in greco nè in latino. La seconda persona mostra la desinenza primaria nel s. *thas* (orig. *-*thes?*), la quale con ogni probabilità si ritrova nel lat. *-tis* che serve da 2^a pers. pl.: *es-tis* = s. *s-thas*.

La desinenza secondaria della 2^a pers. è *-tom* (s. *-tam*) = gr. *-τον*, che vale anche per i tempi principali: *φέρει-τον* è *-φέρει-τον*.

Nei tempi principali s'usa anche come 3^a pers.

La desinenza della 3^a pers. nei tempi secondari in greco è *-την* (dor. *-τᾶν*) = s. *tām*: *ῥήσ-την* = s. *ās-tām*.

DESINENZE DEL MEDIO

I Sing.

154. Greco *A. -μαι*; *B. -μην* (dor. *-μᾶν*): *φέρω-μαι*, è *-φέρό-μην*.

Il latino solo nel perfetto *-ī* ci offre probabilmente una desinenza media, la quale corrisponde al s. *-ē*: *tu-tud-ī* = s. *tu-tud-ē*.

II Sing.

155. *A. -sai*; *B. -so*: cf. s. *bhāra-sē*; z. *-ha* = *-so* (il sanscrito come desinenza secondaria ha *-thās*).

Greco *-σαι*, *-σο*: *δίδω-σαι* è *-δίδω-σο*. Nei verbi tematici σ sparisce: *φέρει-(σ)αι* *φέρειαι* *φέρειη*, è *-φέρει(σ)ο* è *-φέρειο* è *-φέρου*.

In latino il corrispondente di *-so* è *-re*, che si trova nell'imperativo: *seque-re* = gr. *ἔπε-ο*.

La stessa forma serve anche per gli altri tempi, ma qui la lingua ha ordinariamente mutato *-re* in *-ris*, secondo la relazione di *agis age: sequeris* accanto a *sequere* 'tu segui'.

III Sing.

156. A. *-tai* = gr. *-ται* (s. *-tē*); B *-to* = gr. *-το* (s. *-ta*): ἤσ-ται (cf. s. *ās-tē*); ἐ-φέρε-το = s. *á-bhara-ta*.

In latino la desinenza secondaria è contenuta nelle forme in *-tu-r* (per **-to-r*): *da-tu-r sequi-tu-r*.

I Plur.

157. In greco *-μεθα*, che propriamente è desinenza secondaria¹, vale per i tempi primari e secondari: φέρó-μεθα è-φέρó-μεθα.

Accanto a *-μεθα* in poesia, massime in Omero, si trova spesso *-μεσθα*, il cui σ pare analogico di *-σθε* *-σθον*.

Oss. Secondo Henry (Précis⁴ p. 297) *-μεσθα* deriverebbe da *-μες*, desinenza primaria della 1ª pl., mentre *-μεθα* si connetterebbe con la forma secondaria **-με*, che si ha in *-μεν* (cf. § 150).

II Plur.

158. In greco per tutto *-σθε* (primario e secondario). Questa desinenza non ha comune col s. *-dhvē* (primario) *-dhvam* (secondario) che il *dh*. Il σ di *-σθε* pare analogico di quei temi verbali desinenti in dentale o sigma, come ἵσ-θε (ἵσ- 'sedere') πέπυσθε = *πε-πυθ-θε², quindi φέρε-σθε λέ-λυ-σθε. In casi quali πέπανθε ἔσπαρθε è difficile decidere se la desinenza sia *θε* o *-σθε*, che abbia perduto σ per ragion fonetica.

¹ Il sanscrito ha *-mahē* desinenza primaria, *-mahī* desinenza secondaria (*h = dh*). L' *-α* di *-μαθα* è dunque d' oscura origine.

² Brugmann (Grundriss II § 1063) ammette la possibilità di *-zdh-* originario.

III Plur.

159. A. *-ntai* (s. *-ntē*) *-ntai* (s. *-atē*); B. *-nto* (s. *-nta*) *-nto* (s. *-ata*).

Greco *-ται -αται, -ντο -ατο*: *φέρο-νται ἐ-φέρο-ντο*. Le forme *-αται -ατο* sono soprattutto omeriche: *ῥαται ῥατο* (**ῥσ-ηται *ῥσ-ητο*). Sono anche comuni nell'ionio moderno (Erodoto), come *τιθέαται* per *τίθε-νται*, *ῥγέαται*. Da questi esempi si vede che *-αται -ατο* stanno anche dopo vocale: om. *βε-βλή-αται βε-βλή-ατο*.

Latino. *-nto + r*: *da-ntu-r* (cf. umbro *ema-ntur* 'emantur').

Duale.

160. In greco la 1^a pers. (*-μεθον*) non solo è appena usata, ma non ha nulla di primitivo: è forma ibrida di *-μεθα* e *-σθον*.

Anche la 2^a e 3^a pers. *-σθον -σθην* è combinazione del duale attivo *-τον -την* con la 2^a pers. pl. media.

Medio-passivo latino.

161. Il latino, con la sua desinenza *-r* caratteristica del medio-passivo, si distingue nettamente dal greco. Abbiamo già spiegata (§ 155) la 2^a pers. sg. media dell'imperativo, comparandola col gr. *ἔπει(σ)ο*¹. Si potrebbe pensare che dalla detta desinenza *-re* si sia astratto *-r*, che poi s'aggiunse alle altre persone: *sequo-r sequi-tu-r*; alla stessa maniera che dai primi glottologi la stessa desinenza fu spiegata mediante l'agglutinazione dell'elemento pronominale riflessivo *sē*: *veho-r* = **vehō-sē*. Ma il celto, a cui è anche comune il *-r* medio-passivo, non per-

¹ *sequere* a rigore conterrà piuttosto *-se* = *-so*, come proverebbero le forme oscche con *e*: *vincler* 'vincitur'. Ma cf. le forme arcaiche della 2^a sg. in *-rus* = *-ris* (*ūlārus*), con *-rus* = *-*so + r*.

mette tale spiegazione, perchè questa lingua non ha il rotacismo del latino. Trattasi dunque d'un fenomeno primitivo, sebbene inesplorato nella sua vera essenza. Solo si può dire che il sanscrito ha un *-r* desinenziale per la 3^a pl. del perf. med. nella forma *-rē*: *da-d-i-rē*¹.

Abbiamo visto che il latino possiede due desinenze medie, cioè *-to* (3^a sg.) e *-nto* (3^a pl.), alle quali si aggiunge regolarmente *-r*. Nella 1^a sg, *-r* si sarebbe aggiunto alla forma attiva in *-ō*: **legō + r* *legor*. Più difficile è la 1^a pl., giacchè da *-mos -mus + r* non si può trarre *-mur*. Bisogna dunque supporre o che *-mur* sia semplicemente analogico delle altre persone in *-r*, ovvero che *-r* s'aggiunga alla desinenza media *-*mo* = s. *-ma* (cf. gr. *-μεν*). La prima ipotesi ci sembra più verisimile, ma la seconda è ammessa come possibile anche dal Brugmann.

Resta la 2^a pl. *legiminī*, la quale è una forma participiale media = gr. *-μενο-* (*λεγόμενοι*), cioè *legimini estis*².

¹ Non può non colpire alla prima la somiglianza tra *da-d-ē* = lat. *de-d-ē* e *da-d-i-rē* comparato con *dedere* = *dederunt dedērunt*. Noi già abbiamo spiegato altrimenti *-erunt -ērunt* della 3^a pl. perf. (cf. § 145, II, 3), ma non si può affermare assolutamente che la coincidenza tra il sanscrito o il latino sia al tutto fortuita.

² Alcuni glottologi, considerando che *legiminī* è anche imperativo e invariabile per tutti tre i generi, l'hanno connesso con l'infinito medio *-μεναι* del greco. In tal caso *legiminī* sarebbe una forma di locativo.

INDICE

PREFAZIONE.	Pag. III-IV
Correzioni e aggiunte	xv

I. FONOLOGIA.

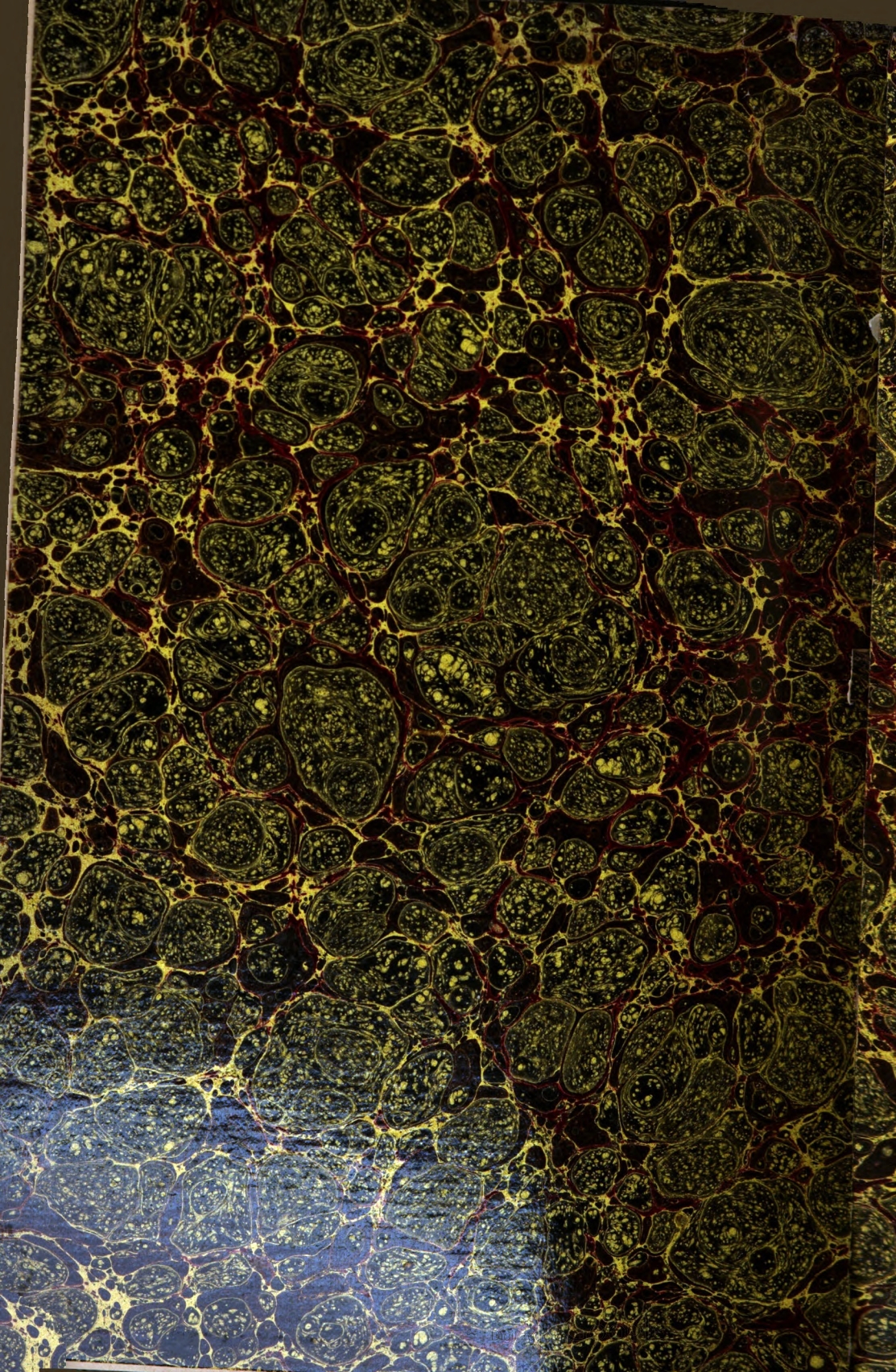
CAPO PRIMO. — <i>Nozioni generali.</i>	1
A) Vocali.	ivi
B) Consonanti	14
Accento.	20
CAPO SECONDO. — <i>Corrispondenze dei suoni.</i> — Preliminari.	23
Vocali.	25
i.	26
u.	27
e.	28
o.	30
a.	31
Semivocali <i>y v</i> che diventano <i>i u</i>	32
Rinforzo delle vocali.	34
Sonanti.	36
Consonanti. — Nasali <i>m n</i>	33
Liquide <i>r l</i>	39
Consonanti esplosive	40
A) Labiali	ivi
B) Dentali	41
C) Gutturali palatali	42
D) Gutturali velari: <i>q (kv) gv ghv</i>	43
Delle aspirate in genere	45
Spiranti	47
I Spirante <i>yod</i>	ivi
II Spirante <i>v</i>	48
III Spirante <i>s</i>	49

II. MORFOLOGIA.

CAPO TERZO. — <i>Formazione della parola: suffissi.</i> — Preliminari	53
Suffissi in <i>-o-</i> e <i>-ā-</i>	54
Suffisso <i>-o-</i>	55

Suffisso <i>-tra- -tlo-</i> — Suffisso <i>-io- (-yo-)</i> — Suffisso <i>-co-</i>	Pag. 56
Suffisso <i>-no-</i>	57
Suffisso <i>-tino- (-tno-)</i> — Suffisso <i>-ṭṭṇo- -ṭṭṇā-</i> — Suffissi <i>-mno- -meno-</i> <i>-mono- -mṇ- -men- -mon-</i>	58
Suffisso <i>-mo-</i>	59
Suffisso <i>-tumo- -sumo- (-timo- -simo-)</i>	60
Suffisso <i>-ro- -lo-</i> — Suffisso <i>-tero-</i> — Suffisso <i>-to-</i>	61
Suffisso <i>-ko- (-go-)</i>	62
Suffisso <i>-i-</i> — Suffisso <i>-ni-</i> — Suffisso <i>-ri-</i> e <i>-li-</i>	63
Suffisso <i>-ti- (-si-)</i>	64
Suffissi <i>-tāti- (-tāt-) -tūti- (-tūt-)</i> — Suffisso <i>-u-</i> — Suffisso <i>-tu-</i>	65
Suffissi in <i>-en- -on-</i>	66
Suffissi <i>-tēr- -tōr-</i> — Suffisso <i>-t-</i> — Suffisso <i>-nt-</i>	67
Suffisso <i>-vent-</i>	68
Suffisso in <i>-d-</i> — Suffisso (Ṛ)ṛt. — Suffissi in <i>-s-</i>	69
Suffisso del comparativo <i>-yōs- -yōn-</i>	71
CAPO QUARTO. — Declinazione del nome. — Della declinazione in generale.	72
Nominativo singolare masch. e fem.	75
Vocativo sing. masch. e fem.	77
Accusativo sing. masch. e fem.	78
Nom. accus. sing. neutro — Genitivo singolare	79
Ablativo sing. — Dativo sing.	81
Locativo sing.	83
Strumentale sing.	84
Duale.	85
Nominativo plur. masch. fem.	86
Accusativo plur. masch. fem.	87
Nominativo accus. plur. neutro. — Genitivo plur.	88
Locativo-dativo-abl. plur.	89
CAPO QUINTO. — Declinazione pronominale. — Dei pronomi in genere	92
A) Pronomi dimostrativi (pronomi forniti di genere).	93
I. Temi.	ivi
II. Desinenze — Singolare.	95
Plurale.	97
B) Pronomi personali.	ivi
a) Temi	ivi
b) Declinazione	98
C) Possessivi.	101
CAPO SESTO. — Numerali.	103
CAPO SETTIMO. — Conjugazione del verbo.	103
Verbi atematici e tematici: tema del presente	109
Prima conjugazione principale: verbi in <i>-mi-</i>	111
Seconda conjugazione principale: verbi in <i>-o-</i>	112
I. Temi in <i>-o-</i>	ivi
II. Temi in <i>-to-</i>	ivi
III. Temi in <i>-no-</i>	113

IV. Temi in <i>-sko-</i>	Pag. 114
V. Temi in <i>-yo-</i>	115
Verbi causativi.	116
Formazione dei modi.	117
I. Congiuntivo	ivi
II. Ottativo	118
III. Imperativo.	119
Formazione dei tempi: aumento.	120
Imperfetto	121
Aoristo.	122
<i>a)</i> Aoristo atematico — <i>b)</i> Aoristo tematico.	ivi
<i>c)</i> Aoristo con raddoppiamento — <i>d)</i> Aoristo sigmatico.	123
<i>e)</i> Aoristo passivo — Futuro	125
Perfetto.	126
Desinenze.	129
Desinenze dell'attivo.	130
I Sing.	ivi
II Sing.	ivi
III Sing.	131
I Plur.	ivi
II Plur.	132
III Plur.	ivi
Duale.	133
Desinenze del medio.	ivi
I Sing.	ivi
II Sing.	ivi
III Sing.	134
I Plur.	ivi
II Plur.	ivi
III Plur.	135
Duale.	ivi
Medio-passivo latino.	ivi



887

Sce 7

Scerbo

Caratteristiche del greco e del latino

COLUMBIA UNIVERSITY

